SAMSUNG

SM-A500K

사용 설명서

08/2015 Rev.1.0

www.samsung.com/sec

차례 보기

사용하기 전에
6 제품 분실 시 피해 방지 설정

시작하기
7 구성품 확인
8 각 부분의 이름
10 Nano-SIM 카드 사용 방법
13 배터리 충전 방법
15 메모리 카드 삽입 방법
17 전원 켜기/끄기
17 화면 잠금/해제

기본 기능
18 터치 화면 조작 방법
21 홈 화면 구성
25 알림창 및 빠른 설정창
27 애플리케이션 실행 방법
27 애플리케이션 설치 및 삭제
29 문자 입력 방법
31 화면 캡처 방법
32 내 파일
32 절전 기능
33 도움말 확인

네트워크 연결
34 모바일 네트워크
34 Wi-Fi
35 테더링 및 모바일 핫스팟

다양한 조작 방법
37 모션 및 제스처
40 멀티윈도우
43 한 손 조작 모드

개인 설정
44 홈 화면 및 앱스 화면 관리
46 배경 화면, 벨소리 설정
47 화면 잠금 방식 변경
48 프라이빗 모드
49 이지 모드
50 이전 기기의 데이터 가져오기
51 계정 관리

전화
52 전화 걸기
53 전화 받기
54 통화 중 기능

연락처
56 연락처 추가
56 연락처 가져오기/내보내기
57 연락처 검색 및 활용

메시지 & 이메일
58 메시지
59 이메일

카메라

61 기본 촬영
62 촬영 모드
64 카메라 환경 설정

갤러리

66 제품에 저장된 사진 및 동영상 보기
67 다른 기기에 저장된 사진 및 동영상 보기

안전 기능

68 긴급 모드
69 도움 요청 메시지

유용한 애플리케이션과 기능

70 S파인더
70 S플래너
72 S보이스
73 DMB
74 인터넷
75 뮤직
77 비디오
79 스튜디오
80 알람/시간
81 계산기
82 메모
83 음성 녹음
84 Dropbox
84 Flipboard
84 V3 Mobile 2.0
85 Google 애플리케이션
86 통신사 애플리케이션

다른 기기와 연결하기

89 블루투스
91 Wi-Fi Direct
92 NFC
94 S Beam
95 퀵 커넥트
96 Screen Mirroring
98 모바일 인쇄

제품 및 데이터 관리

99 소프트웨어 업데이트
100 컴퓨터에 파일 내보내기/가져오기
101 데이터 백업/복원
101 제품 초기화

환경 설정

102 설정
102 간편설정
102 연결
107 디바이스
109 개인 설정
112 시스템
117 애플리케이션

부록

118 서비스를 요청하기 전에 확인할 사항
124 English Quick Guide

사용하기 전에

사용 전 반드시 이 사용 설명서를 읽고 제품을 안전하고 올바르게 사용하세요.

- 이 사용 설명서는 제품의 기본 설정 값을 기준으로 설명합니다.
- 사용 설명서의 내용은 제품의 소프트웨어 버전 또는 통신사 사정에 따라 실제와 다를 수 있습니다.
- 높은 CPU 및 RAM을 사용하는 기능(높은 품질의 콘텐츠 등)을 실행할 경우 제품의 전체 성능에 영향을 미칠 수 있습니다.
- 삼성전자에서 제공하지 않은 애플리케이션을 설치하여 문제가 발생한 경우 보증 서비스가 적용되지 않습니다.
- 사용자가 임의로 레지스트리 설정이나 운영 체제 소프트웨어를 수정하여 기능 및 호환성에 문제가 발생한 경우 보증 서비스가 적용되지 않습니다. 사용자 임의로 운영 체제를 수정하면 제품이나 애플리케이션이 제대로 작동하지 않을 수 있습니다.
- 이 제품에 사용된 소프트웨어, 음원, Wallpaper, 이미지 등의 저작물 및 콘텐츠는 삼성전자와 해당 저작권자와의 계약에 따라 제한적인 용도로 사용하도록 허락된 저작물입니다. 이를 임의로 추출하여 상업적인 용도 등 다른 용도로 사용하는 것은 저작권자의 저작권을 침해하는 행위로, 이로 인한 모든 책임은 사용자에게 있습니다.
- 메시지 전송, 업로드/내려받기, 자동 동기화, 위치 서비스 등과 같은 데이터 서비스 이용 시 가입한 요금제에 따라 추가 요금이 발생할 수 있습니다. 대용량의 데이터 서비스 이용 시에는 Wi-Fi 사용을 권장합니다.

- 이 제품에 기본으로 제공되는 애플리케이션이나 서비스는 부득이한 사정에 의하여 예고없이 변경되거나 중단될 수 있습니다. 이 경우 삼성전자에 문의하시면 성실히 답변드리겠습니다. 단, 사용자가 Play 스토어 등 마켓에서 내려받은 애플리케이션의 결함, 변경, 중단에 대한 내용은 삼성전자와 무관하므로 해당 서비스 제공 사업자에 문의하세요.
- Android Play 스토어 내 일부 애플리케이션의 경우 개발자 등의 구현 방식에 따라 이 제품에서는 화면에 일부 여백이 생기거나 호환되지 않을 수 있습니다.
- 삼성전자가 제공한 제품 소프트웨어를 임의로 변경하거나, 비공식적인 경로로 입수한 소프트웨어를 제품에 내려받을 경우 제품이 고장나거나 오류가 발생할 수 있습니다. 이는 삼성전자와 소프트웨어 라이센서의 권리를 침해하는 행위로서 보증 서비스가 적용되지 않습니다.
- 이 기기는 가정용(B급) 전자파적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.
- 해당 무선설비는 운용 중 전파 혼신 가능성이 있으므로 인명 안전과 관련된 서비스는 할 수 없습니다.

표기된 기호 설명

경고: 제품을 사용할 때 주의하지 않으면 심각한 피해를 입을 수 있는 경고 사항을 표기할 때 사용합니다.

주의: 제품을 안전하고 올바르게 사용하기 위해 주의해야 할 사항을 표기할 때 사용합니다.

알아두기: 제품을 사용할 때 알아 두면 좋을 내용이나 참고 기능, 기능 사용 중에 유용하게 사용할 수 있는 팁 등을 소개할 때 사용합니다.

제품 분실 시 피해 방지 설정

제품 분실 및 도난에 대비하여 웹 페이지에서 원격으로 제품의 위치를 찾거나 제품 잠금, 데이터 삭제 등을 할 수 있습니다. 다른 사람이 내 제품을 초기화하여 재사용하지 못하게 할 수도 있습니다. 아래 두 가지 방법 중 원하는 방법을 이용하세요.

[방법 1] 삼성 서비스 이용하기

해당 서비스를 사용하려면 제품에 반드시 삼성 계정을 등록해야 합니다. 계정 등록에 관한 자세한 내용은 계정 등록하기를 참고하세요.

제품 등록하기

1 홈 화면에서 **앱스** → **설정** → **보안** → **원격 제어**를 선택하세요.

2 삼성 계정의 비밀번호를 입력한 후 **확인**을 누르세요.

3 안내 화면이 나타나면 내용을 확인한 후 **확인**을 누르세요.

4 **원격 제어**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

초기화 후 재사용 잠금을 설정하면 다른 사람이 내 제품을 초기화해서 재사용하지 못하게 할 수 있습니다. 홈 화면에서 **앱스** → **설정** → **보안** → **원격 제어**를 선택한 후 삼성 계정의 비밀번호를 입력하고 **확인**을 누르세요. **초기화 후 재사용 잠금**을 선택해 체크하세요. 제품 초기화 후에는 기능을 설정해 놓은 삼성 계정에 로그인해야만 제품을 사용할 수 있으므로, 삼성 계정의 비밀번호가 유출되지 않도록 주의하세요.

서비스 실행하기

컴퓨터 또는 모바일 기기에서 내 디바이스 찾기 웹 페이지(findmymobile.samsung.com)에 접속한 후, 제품에 등록한 삼성 계정으로 로그인하세요. 원하는 제품을 선택한 후 필요한 기능을 이용하세요. 자세한 내용은 내 디바이스 찾기 웹 페이지를 참고하세요.

[방법 2] Google 서비스 이용하기

제품 등록하기

1 제품에 Google 계정을 등록하세요. 계정 등록에 관한 자세한 내용은 계정 등록하기를 참고하세요.

2 홈 화면에서 **앱스** → **Google 설정** → **보안**을 선택한 후 **원격으로 기기 위치 확인**과 **원격 잠금 및 데이터 삭제 허용**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

서비스 실행하기

컴퓨터 또는 모바일 기기에서 Android 기기 관리자 웹 페이지 (www.google.com/android/devicemanager)에 접속한 후, 제품에 등록한 Google 계정으로 로그인하세요. 원하는 제품을 선택한 후 필요한 기능을 이용하세요.

시작하기

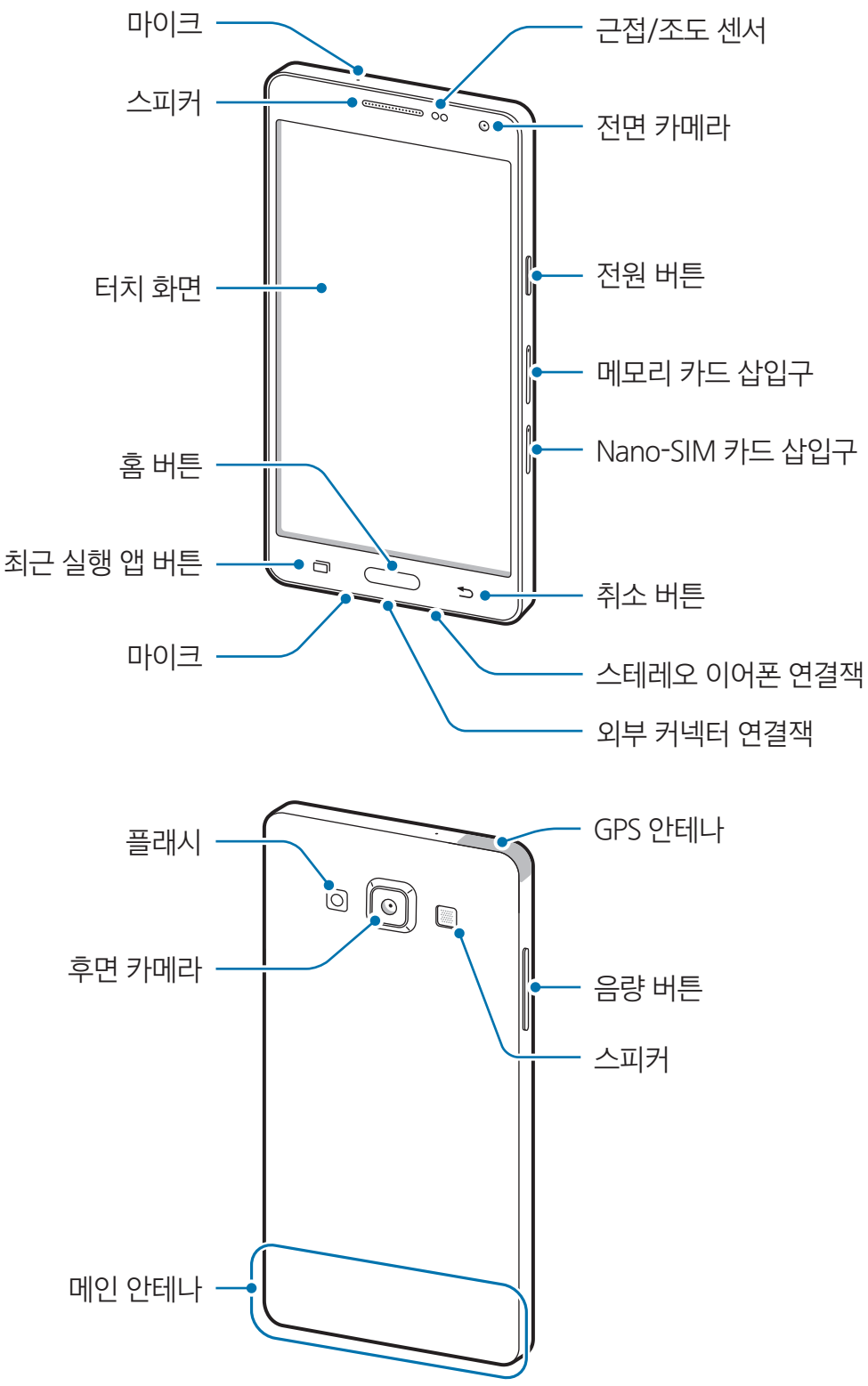
구성품 확인

제품 구입 시 제공되는 구성품을 확인하세요.

- 제품
- 간단 사용 설명서

- 제공된 구성품 및 사용 가능한 별매품은 삼성전자의 사정에 따라 변경될 수 있습니다.
- 구성품은 이 제품 전용으로 다른 기기와는 호환되지 않을 수 있습니다.
- 제품의 외관, 규격 등은 성능 개선을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.
- 삼성전자 대표 사이트에 접속해 별매품을 구입할 수 있습니다. 별매품 구입 시 사용 중인 모델과 호환되는지 먼저 확인하세요.
- 별매품은 반드시 삼성전자에서 제공하는 정품을 구입하세요. 정품이 아닌 별매품을 사용하면 제품의 성능 저하나 고장을 유발할 수 있으며 이러한 경우 보증 서비스가 적용되지 않습니다.
- 삼성전자의 사정에 따라 별매품의 사용 가능 여부가 변경될 수 있습니다. 사용 가능한 별매품에 대한 자세한 내용은 삼성전자 대표 사이트에서 확인하세요.

각 부분의 이름


마이크
스피커
터치 화면
홈 버튼
최근 실행 앱 버튼
마이크
근접/조도 센서
전면 카메라
전원 버튼
메모리 카드 삽입구
Nano-SIM 카드 삽입구
취소 버튼
스테레오 이어폰 연결잭
외부 커넥터 연결잭
플래시
후면 카메라
메인 안테나
GPS 안테나
음량 버튼
스피커

- 안테나 부분에 금속 재질의 스티커를 붙이거나 통화, 데이터 통신 및 해당 기능 이용 중에 안테나 부분을 만지면 통화 품질 및 수신율이 떨어지거나, 배터리가 많이 소모될 수 있습니다.
- 화면용 액세서리를 사용할 경우 삼성전자에서 제공하는 정품 사용을 권장합니다. 정품이 아닌 제품을 사용할 경우 일부 센서가 올바르게 동작하지 않을 수 있습니다.
- 습기가 많은 곳에서 사용하거나 제품이 물에 젖을 경우 터치 센서가 올바르게 동작하지 않을 수 있습니다.
- 제품의 규격에 대한 내용은 삼성전자 대표 사이트에 접속하여 관련 페이지를 참조하세요.

버튼별 기능

버튼	기능
전원	• 길게 누르면 전원을 켜거나 끌 수 있습니다. • 짧게 누르면 화면이 켜지거나 잠깁니다.
최근 실행 앱	• 짧게 터치하면 최근에 사용한 애플리케이션 목록이 나타납니다. • 길게 터치하면 현재 화면에서 사용할 수 있는 메뉴가 실행됩니다.
홈	• 화면이 잠긴 상태에서 짧게 누르면 화면이 켜집니다. • 짧게 누르면 홈 화면이 실행됩니다. • 짧게 두 번 누르면 **S보이스** 애플리케이션이 실행됩니다. • 길게 누르면 **Google** 애플리케이션이 실행됩니다.
취소	• 짧게 터치하면 이전 화면으로 전환됩니다.
음량	• 소리 크기를 조절합니다.

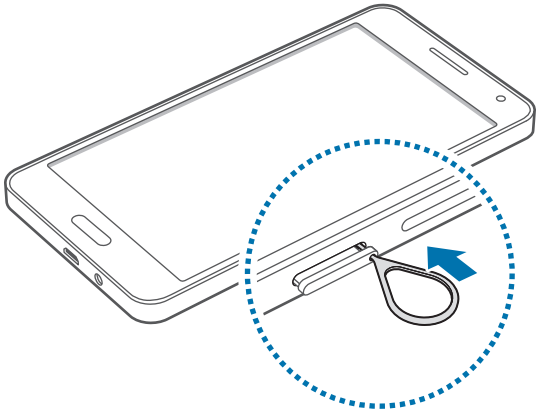
Nano-SIM 카드 사용 방법

Nano-SIM 카드 삽입하기

가입 시 통신사가 제공하는 Nano-SIM(Subscriber Identity Module) 카드를 삽입하세요.

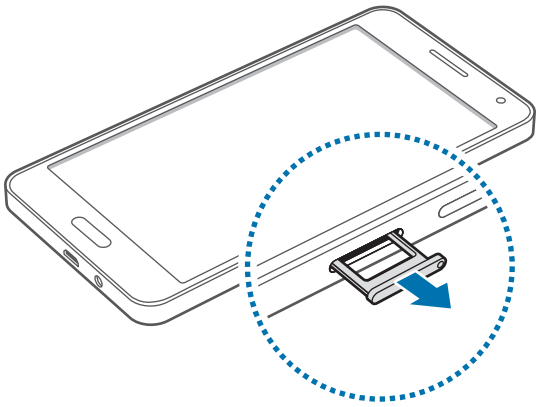
- Nano-SIM 카드만 사용할 수 있습니다.
- LTE 네트워크를 사용하는 일부 서비스는 통신사의 사정에 따라 지원되지 않을 수 있습니다. 서비스 지원 가능 여부에 대한 자세한 내용은 통신사에 문의하세요.

1 트레이 분리 핀으로 Nano-SIM 카드 트레이의 홈을 누르세요.

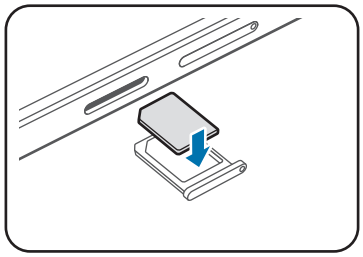


트레이 분리 핀이 트레이의 홈과 수직이 되도록 사용하지 않으면 제품이 손상될 수 있습니다.

2 빠져 나온 Nano-SIM 카드 트레이를 당겨 완전히 빼내세요.

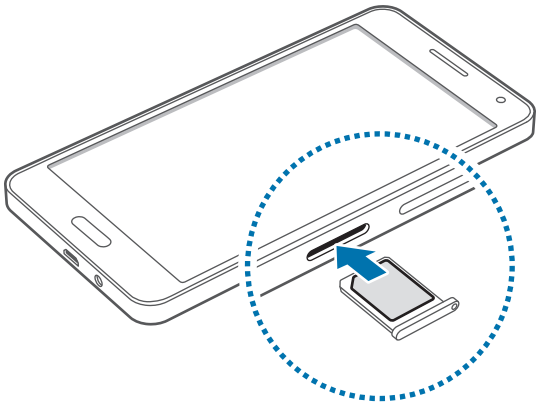


3 Nano-SIM 카드의 금속 단자 부분을 아래로 향하게 한 후 Nano-SIM 카드 트레이 위에 놓으세요.



Nano-SIM 카드를 다른 사람에게 양도하거나 분실하지 않도록 주의하세요. 양도, 도난 또는 분실에 따른 피해는 삼성전자가 책임지지 않습니다.

4 Nano-SIM 카드 트레이를 Nano-SIM 카드 삽입구에 넣으세요.

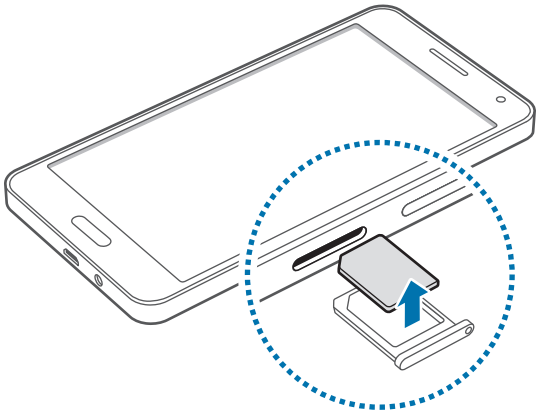


Nano-SIM 카드 분리하기

1 트레이 분리 핀으로 Nano-SIM 카드 트레이의 홈을 누르세요.

2 빠져 나온 Nano-SIM 카드 트레이를 당겨 완전히 빼내세요.

3 Nano-SIM 카드 트레이에서 Nano-SIM 카드를 제거하세요.



4 Nano-SIM 카드 트레이를 Nano-SIM 카드 삽입구에 넣으세요.

Nano-SIM 카드 사용에 관하여

- Nano-SIM(Subscriber Identity Module) 카드는 스마트폰이나 휴대전화에서 사용자의 서비스 사용 가능 여부를 확인할 수 있는 칩으로 WCDMA, 월드폰과 같은 서비스 이용 시 반드시 필요합니다.

  사용한 통화료, 정보 이용료 등은 Nano-SIM 카드에 등록된 사용자에게 부과됩니다.

- Nano-SIM 카드 삽입 후 전원을 켜면 약 1분 동안 Nano-SIM 카드에 저장된 정보를 읽어옵니다. 정보를 읽는 동안에는 Nano-SIM 데이터를 사용할 수 없습니다.
- Nano-SIM 카드가 긁히거나 구부러지면 Nano-SIM 카드와 카드에 저장된 데이터가 쉽게 손상되니 조심하세요.
- Nano-SIM 카드를 타인이 사용하지 못하도록 잠금 설정할 수 있습니다. 자세한 내용은 USIM 설정을 참고하세요.

  Nano-SIM 카드 잠금 설정 시 비밀번호(PIN)를 3회 연속 잘못 입력하면 Nano-SIM 카드가 잠겨 사용할 수 없습니다. 이 경우에는 PUK 코드를 입력해야 합니다. PUK 코드는 Nano-SIM 카드 잠금 설정을 해제할 수 있는 비밀번호로, Nano-SIM 카드 구매 시 제공됩니다.

  만일 PUK 코드 입력 상태에서 PUK 번호를 10회 연속 잘못 입력하면 Nano-SIM 카드를 다시 구입해야 하므로 유의하세요. PUK 코드를 잊어버린 경우 반드시 Nano-SIM 카드를 발급한 대리점이나 통신사에 문의하여 코드를 초기화하세요.

- 타사 Nano-SIM 카드 사용에 대한 자세한 내용은 통신사에 문의하세요.

배터리 충전 방법

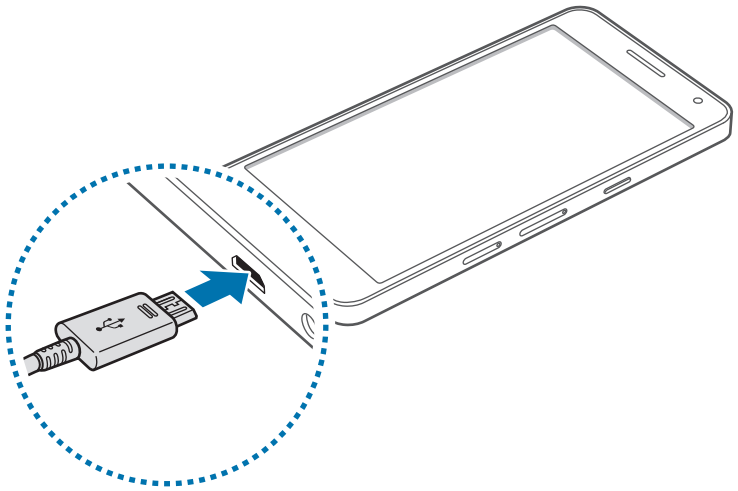
배터리 충전하기

제품을 구입한 후 처음 사용하거나 장시간 방치한 후 사용할 경우에는 배터리를 충분히 충전하여 사용하세요. 제품을 USB 케이블로 컴퓨터와 연결했을 때도 배터리가 충전됩니다.

반드시 삼성전자에서 승인한 정품 충전기만 사용하세요. 승인되지 않은 충전기로 배터리 충전 시 배터리가 폭발하거나 제품이 고장날 수 있습니다.

- 배터리 잔량이 부족한 상태에서는 화면 상단의 배터리 아이콘이 비어 있는 상태로 나타납니다.
- 배터리가 남아 있지 않을 경우 충전기를 연결하여도 제품의 전원이 켜지지 않습니다. 전원을 켜기 전에 최소 몇 분간 배터리를 충전하세요.
- 여러 가지의 네트워크 애플리케이션이나 다른 제품과 연결해야 하는 애플리케이션 등 다수의 애플리케이션을 동시에 실행할 경우 배터리가 빠르게 소모됩니다. 데이터를 전송하는 동안 네트워크 연결이 끊기거나 전원이 꺼지는 현상을 방지하기 위해 항상 배터리를 충분히 충전한 후 사용하세요.
- 배터리 사용 시간 등에 대한 내용은 삼성전자 대표 사이트에 접속하여 관련 페이지를 참조하세요.

제품의 외부 커넥터의 방향에 맞추어 USB 케이블과 USB 충전 어댑터를 연결한 후 USB 충전 어댑터의 플러그를 콘센트에 꽂으세요.



충전기를 잘못 연결하면 제품이 고장날 수 있습니다. 잘못된 사용 방법으로 인한 피해는 보증 서비스가 적용되지 않습니다.

- 충전 중에도 제품을 사용할 수 있으나, 배터리 충전 시간이 길어질 수 있습니다.
- 충전 중에 제품을 사용할 경우 전원이 안정적으로 공급되지 않으면 터치 화면 및 터치 버튼이 제대로 동작하지 않을 수 있습니다. 이럴 경우 제품과 충전기를 분리하세요.
- 충전 중에는 제품이 뜨거워질 수 있습니다. 이는 정상적인 현상으로, 제품의 수명이나 기능에는 영향을 미치지 않습니다. 배터리의 온도가 일정 수준 이상 높아지면 안전을 위해 충전이 중지될 수 있습니다.
- 제품이 제대로 충전되지 않으면 제품과 충전기를 가지고 가까운 삼성전자 서비스 센터를 방문하세요.

충전이 끝나면 먼저 제품에서 USB 케이블을 분리한 후 콘센트에서 USB 충전 어댑터의 플러그를 뽑으세요.

에너지를 절약하기 위하여 사용하지 않을 때는 충전기를 빼 두세요. 충전기에는 전원 스위치가 없기 때문에, 전력 소모를 방지하기 위해서는 콘센트와 충전기를 분리해 두어야 합니다. 충전 중에는 충전기가 콘센트 가까이에 있어야 하며, 손이 쉽게 닿는 곳에 두어야 합니다.

배터리 사용 시간을 늘리려면

배터리 사용 시간을 늘릴 수 있는 다양한 방법을 활용해 보세요.

- 제품을 사용하지 않을 때는 전원 버튼을 눌러 화면을 꺼 두세요.
- 작업 관리자를 이용해 사용하지 않는 애플리케이션을 종료하세요.
- 블루투스 기능을 끄세요.
- Wi-Fi 기능을 끄세요.
- 애플리케이션의 자동 동기화 기능을 꺼 두세요.
- 화면 자동 꺼짐 시간을 짧게 설정하세요.
- 화면의 밝기를 낮추세요.

메모리 카드 삽입 방법

메모리 카드 삽입하기

메모리 카드는 64 GB까지 지원합니다. 단, 메모리 카드 제조사 및 타입에 따라 지원되는 최대 용량이 다를 수 있으며, 일부는 호환되지 않을 수 있습니다.

- 삼성전자는 메모리 카드의 업계 승인 표준을 준수하고 있지만 일부 메모리 카드는 이 제품과 완벽하게 호환되지 않을 수 있습니다. 호환되지 않는 메모리 카드를 사용하면 제품이나 메모리 카드 또는 메모리 카드에 저장된 데이터가 손상될 수 있습니다.
- 메모리 카드를 뒤집거나 반대로 삽입하지 마세요.

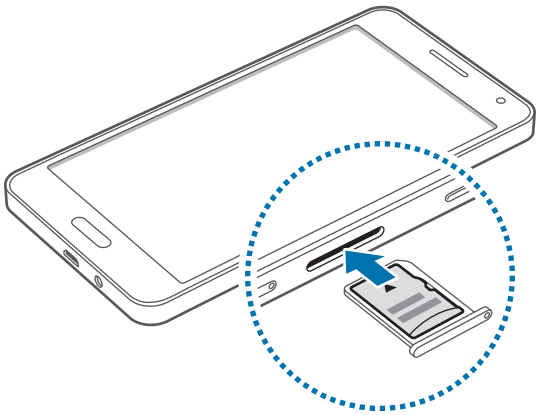
- 이 기기는 FAT, exFAT 파일 구조를 사용한 메모리 카드를 지원합니다. 다른 파일 구조로 포맷한 카드를 삽입하면 메모리 카드를 다시 포맷하라는 메시지가 나타납니다. 이때는 메모리 카드를 다시 포맷한 후 사용하세요.
- 데이터를 저장했다가 지우기를 자주 반복하면 메모리 카드 수명이 짧아질 수 있습니다.
- 메모리 카드를 제품에 삽입하면 **내 파일** → **SD 카드** 폴더에 메모리 카드의 파일 목록이 나타납니다.

1 트레이 분리 핀으로 메모리 카드 트레이의 홈을 누르세요.

2 빠져 나온 메모리 카드 트레이를 당겨 완전히 빼내세요.

3 메모리 카드의 금속 단자 부분을 아래로 향하게 한 후 메모리 카드 트레이 위에 놓으세요.

4 메모리 카드 트레이를 메모리 카드 삽입구에 넣으세요.



메모리 카드 분리하기

메모리 카드에 설치한 애플리케이션 및 저장된 데이터를 안전하게 관리하기 위해 메모리 카드 분리 시 반드시 아래와 같이 마운트 해제를 실행하세요.

홈 화면에서 **앱스** → **설정** → **저장공간** → **SD 카드 마운트 해제**를 선택하세요.

1 트레이 분리 핀으로 메모리 카드 트레이의 홈을 누르세요.

2 빠져 나온 메모리 카드 트레이를 당겨 완전히 빼내세요.

3 메모리 카드 트레이에서 메모리 카드를 제거하세요.

4 메모리 카드 트레이를 메모리 카드 삽입구에 넣으세요.

파일을 전송 중이거나 사용 중일 때 메모리 카드를 분리하지 마세요. 데이터가 손상, 유실되거나 메모리 카드 및 제품이 고장날 수 있습니다. 메모리 카드의 잘못된 사용으로 인한 데이터 유실 등의 피해에 대해서는 삼성전자에서 책임지지 않습니다.

메모리 카드 포맷하기

메모리 카드를 컴퓨터에서 포맷하면 제품과 호환되지 않을 수 있습니다. 반드시 제품에서 메모리 카드를 포맷하세요.

홈 화면에서 **앱스** → **설정** → **저장공간** → **SD 카드 포맷** → **SD 카드 포맷** → **모두 삭제**를 선택하세요.

메모리 카드를 포맷하기 전에 반드시 메모리 카드에 중요한 데이터가 저장되어 있지는 않은지 확인한 후 제품 내장 메모리나 컴퓨터에 백업 사본을 저장해 두세요. 백업하지 않아 포맷된 데이터에 대해서는 삼성전자에서 책임지지 않습니다.

전원 켜기/끄기

전원 버튼을 몇 초간 길게 눌러 제품의 전원을 켜세요.

구입 후 처음 전원을 켜거나 제품을 초기화하면 화면의 안내에 따라 초기 환경을 설정할 수 있습니다.

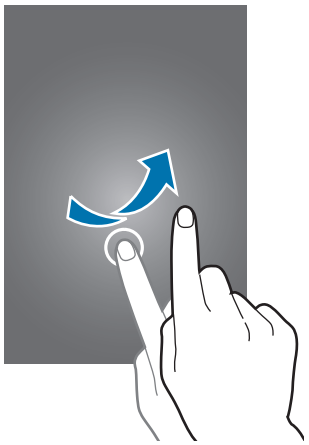
전원을 끄려면 전원 버튼을 길게 누른 후 **전원 끄기**를 선택하세요.

- Nano-SIM 카드를 제대로 삽입하지 않았거나 지원되지 않는 Nano-SIM 카드를 삽입한 경우 오류 메시지가 나타납니다.
- 비행기, 병원 등 무선 기기 사용이 제한된 곳에서는 해당 구역 담당자가 명시한 경고와 지시 사항을 모두 따르세요.

화면 잠금/해제

전원 버튼을 눌러 화면을 끄면 자동으로 잠금 상태가 됩니다. 일정 시간 동안 제품을 사용하지 않아 자동으로 화면이 꺼진 경우에도 잠금 상태가 됩니다.

전원 버튼 또는 홈 버튼을 눌러 화면을 켠 후 잠금 화면을 아무 방향으로나 드래그해 잠금을 해제하세요.



보안 기능이 없는 드래그 해제 방식은 다른 보안 잠금 방식으로 변경할 수 있습니다. 자세한 내용은 화면 잠금 방식 변경을 참고하세요.

기본 기능

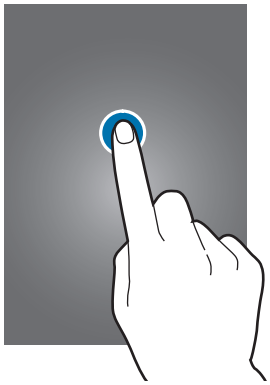
터치 화면 조작 방법

- 전기가 흐르는 물질이 터치 화면이나 터치 버튼에 닿지 않도록 주의하세요. 정전기 등의 전기적 자극으로 인해 올바르게 동작하지 않거나 터치 화면이 고장날 수 있습니다.
- 터치 화면을 손가락 끝으로 강하게 누르거나 끝이 뾰족한 물체로 누르지 마세요. 터치 화면이 손상되거나 고장날 수 있습니다.

- 터치 화면의 가장자리는 터치 인식이 끝나는 부분이므로, 해당 부분을 누를 때는 터치 화면이 제대로 동작하지 않을 수 있습니다.
- 오랜 시간 고정된 화면으로 사용하면 잔상(화면 열화) 또는 얼룩 현상이 발생할 수 있으므로 사용하지 않을 경우에는 화면을 꺼두시기 바랍니다.
- 손가락을 이용해 터치 화면을 사용하는 것을 권장합니다.

누르기

애플리케이션을 실행하거나 원하는 메뉴를 선택할 때, 화면에 나타나는 버튼을 누르거나 키보드를 이용해서 문자를 입력할 때는 화면을 가볍게 누르세요.

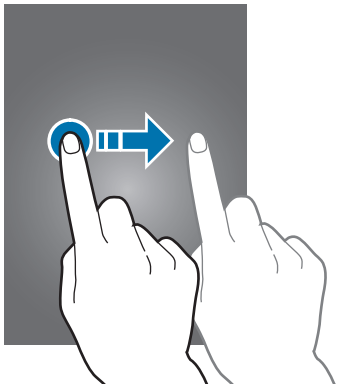


길게 누르기

기능 이용 중에 특정 항목이나 화면을 2초 이상 길게 누르면 이용할 수 있는 기능이 나타납니다.

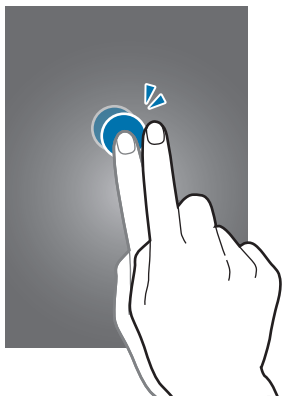
드래그하기

아이콘 또는 이동이 가능한 항목을 원하는 방향으로 옮기려면 길게 누른 채 원하는 위치로 드래그하세요.



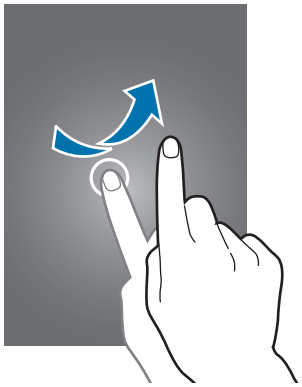
두 번 누르기

웹페이지나 사진이 실행된 상태에서 화면을 빠르게 두 번 누르면 화면을 확대/축소할 수 있습니다.



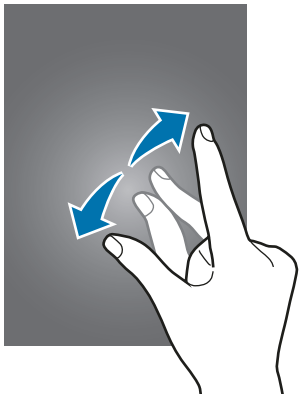
튕기기

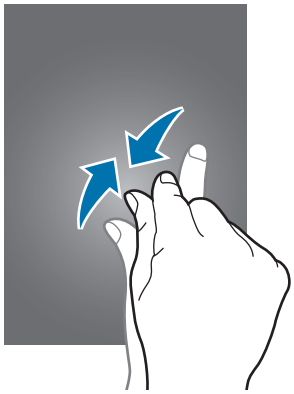
홈 화면 또는 앱스 화면에서 손가락을 좌우로 튕기면 다른 페이지로 이동할 수 있습니다. 웹페이지나 연락처와 같은 목록 화면에서는 손가락을 위아래로 튕겨 화면을 스크롤할 수 있습니다.



오므리고 펼치기

웹페이지나 지도, 사진 등이 실행된 상태에서 화면을 두 손가락으로 누르고 그림과 같이 펴거나 오므리면 화면을 확대/축소할 수 있습니다.





홈 화면 구성

홈 화면

홈 화면은 제품의 모든 애플리케이션 및 기능을 실행할 수 있는 시작 화면입니다. 홈 화면은 애플리케이션, 위젯, 폴더 등으로 구성할 수 있습니다. 위젯이란 메모, 이메일 등의 일부 애플리케이션을 홈 화면에서 미리 보거나, 유용한 기능을 바로 실행할 수 있는 미니 애플리케이션입니다.

홈 화면을 좌우로 스크롤하거나 화면 하단의 페이지 아이콘을 눌러 원하는 페이지로 이동하세요.

홈 화면 구성을 변경하려면 홈 화면 관리하기를 참고하세요.

홈 화면 편집창 열기

홈 화면에서 빈 공간을 길게 누르거나 화면을 두 손가락으로 누른 상태에서 오므리면 홈 화면 편집창이 열립니다.

Flipboard 브리핑 사용하기

Flipboard 브리핑에서는 다양한 카테고리의 최신 뉴스를 바로 확인할 수 있습니다.

1 홈 화면에서 누르거나 홈 화면을 오른쪽으로 스크롤해 **Flipboard 브리핑**을 실행하세요.

2 처음 실행한 경우에는 **시작하기**를 누르세요.

3 화면을 위로 스크롤해 카테고리별 최신 뉴스를 확인하세요.

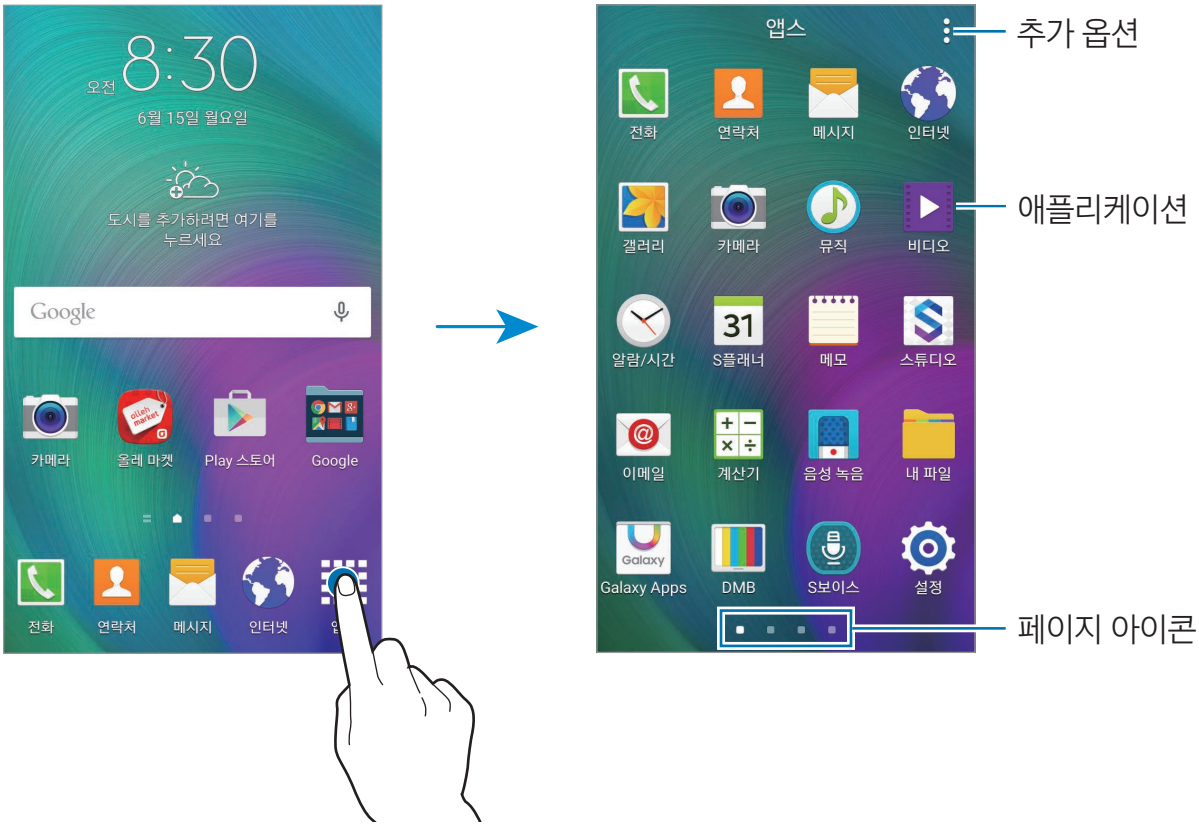
Flipboard 브리핑을 보이지 않게 하려면 홈 화면의 빈 공간을 길게 누른 후 **홈 화면 설정**을 누르고 **Flipboard 브리핑**을 선택해 체크를 해제하세요.

앱스 화면

앱스 화면은 제품의 모든 애플리케이션과 새로 설치한 애플리케이션을 실행할 수 있는 화면입니다.

홈 화면에서 **앱스**를 누르면 앱스 화면이 나타납니다. 앱스 화면을 좌우로 스크롤하거나 화면 하단의 페이지 아이콘을 눌러 원하는 페이지로 이동할 수 있습니다.

앱스 화면 구성을 변경하려면 앱스 화면 관리하기를 참고하세요.



상태 아이콘 소개

화면 상단의 상태 표시줄에 다음과 같은 아이콘이 나타나 제품 상태를 알려 줍니다. 이 사용 설명서에서는 대표적인 것들만 소개합니다.

일부 애플리케이션 실행 중에는 화면 상단에 상태 표시줄이 나타나지 않을 수 있습니다. 화면 상단을 아래로 드래그하면 상태 표시줄이 나타납니다.

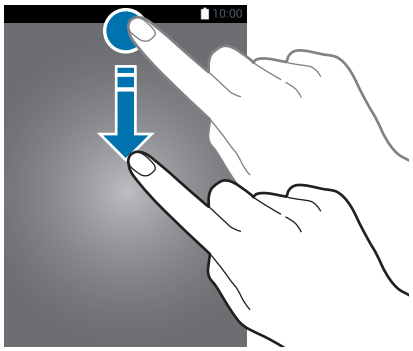
아이콘	설명
	신호 없음
	서비스 지역의 신호 세기 표시
	로밍 중
	LTE 네트워크에 연결됨
	3G 네트워크에 연결됨
	Wi-Fi에 연결됨
	블루투스 기능 켜짐
	GPS 켜짐
	음성 전화 수신
	부재중 전화
	스마트 스테이 실행 중
	문자 또는 MMS 수신
	알람 실행 중
	무음 모드 실행 중
	진동 모드 실행 중
	비행기 탑승 모드 실행 중
	오류 발생 또는 주의 필요
	배터리 양 표시

알림창 및 빠른 설정창

알림창 사용하기

화면 상단의 상태 표시줄에는 상태 아이콘이 나타나 부재중 전화, 새 메시지, 일정, 제품 상태 등을 알려 줍니다. 상태 표시줄에 새로운 상태 아이콘이 나타나면 알림창을 열어 알림 내용을 확인하세요.

상태 표시줄을 아래로 드래그해 알림창을 여세요. 알림창을 닫으려면 화면 하단의 바를 위로 드래그하세요.



알림창을 이용해 다음 기능을 사용할 수 있습니다.

빠른 설정 버튼 관리하기

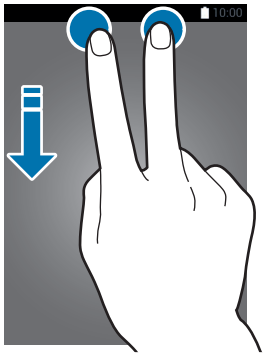
알림창에 나타나는 빠른 설정 버튼을 편집하려면 → 누른 후 원하는 아이콘을 길게 누른 채 원하는 위치로 드래그해 이동하세요.

빠른 설정창 사용하기

일부 설정 기능은 알림창에서 켜거나 끌 수 있습니다. 더 많은 설정 기능을 켜고 끄려면 빠른 설정창을 이용하세요.

상태 표시줄을 두 손가락으로 누른 상태에서 아래로 드래그하여 빠른 설정창을 여세요.

또는 알림창에서 누르세요. 빠른 설정창을 닫으려면 화면 하단의 바를 위로 드래그하세요.



빠른 설정 버튼을 눌러 기능을 켜거나 끄세요. 길게 누르면 상세 설정 화면으로 이동할 수 있습니다.

- **Wi-Fi**: 자세한 내용은 Wi-Fi를 참고하세요.
- **위치**: 자세한 내용은 위치를 참고하세요.
- **소리/진동/무음**: 소리 상태를 설정합니다.
- **화면 회전**: 제품의 방향에 따라 화면이 자동으로 회전되도록 설정/해제합니다.

일부 애플리케이션은 가로 또는 세로 화면으로 회전되지 않습니다.

- **블루투스**: 자세한 내용은 블루투스를 참고하세요.
- **모바일 데이터**: 자세한 내용은 데이터 사용 또는 모바일 네트워크를 참고하세요.
- **초절전 모드**: 자세한 내용은 초절전 모드를 참고하세요.
- **멀티 윈도우**: 자세한 내용은 멀티윈도우를 참고하세요.
- **비행기 탑승 모드**: 자세한 내용은 비행기 탑승 모드를 참고하세요.
- **모바일 핫스팟**: 자세한 내용은 모바일 핫스팟 사용하기를 참고하세요.
- **Screen Mirroring**: 자세한 내용은 Screen Mirroring을 참고하세요.
- **NFC 카드 모드/읽기/쓰기 P2P/NFC**: 자세한 내용은 NFC를 참고하세요.
- **동기화**: 기능을 켜면 일정, 이메일 등 동기화 설정 목록이 자동으로 동기화됩니다.

- **스마트 스테이**: 기능을 켜면 사용자의 얼굴이 제품을 향해 있는 경우 화면이 꺼지지 않고 유지됩니다.
- **절전 모드**: 자세한 내용은 절전 모드를 참고하세요.
- **방해 금지**: 예외로 설정한 항목을 제외하고 알림음을 무음으로 설정합니다.
- **프라이빗 모드**: 자세한 내용은 프라이빗 모드를 참고하세요.

애플리케이션 실행 방법

앱스 화면 또는 홈 화면에서 애플리케이션을 선택하세요.

최근 사용한 애플리케이션 목록을 확인하거나 실행하려면 누르세요.

사용 중인 애플리케이션 종료하기

→ 누른 후 종료할 애플리케이션 오른쪽의 **종료**를 선택하세요. 실행 중인 애플리케이션을 모두 종료하려면 **모두 종료**를 선택하거나 → 누르세요.

애플리케이션 설치 및 삭제

Galaxy Apps

애플리케이션을 구매하거나 내려받을 수 있습니다.

앱스 화면에서 **Galaxy Apps**를 선택하세요.

애플리케이션 내려받기

카테고리별로 애플리케이션을 확인하세요.

원하는 애플리케이션을 검색하려면 화면 상단의 **검색**을 눌러 키워드를 입력하세요.

애플리케이션 정보를 확인하려면 원하는 애플리케이션을 선택하세요. 애플리케이션을 내려받으려면 무료 애플리케이션의 경우 **설치**, 유료 애플리케이션의 경우 해당 금액을 누르세요.

자동 업데이트 설정을 변경하려면 **Galaxy Apps** → **설정** → **앱 자동 업데이트**를 선택한 후 원하는 업데이트 설정을 선택하세요.

Play 스토어

애플리케이션을 구매하거나 내려받을 수 있습니다.

앱스 화면에서 **Play 스토어**를 선택하세요.

애플리케이션 내려받기

카테고리별로 애플리케이션을 확인하세요.

원하는 애플리케이션을 검색하려면 화면 상단의 🔍 눌러 키워드를 입력하세요.

애플리케이션 정보를 확인하려면 원하는 애플리케이션을 선택하세요. 애플리케이션을 내려받으려면 무료 애플리케이션의 경우 **설치**, 유료 애플리케이션의 경우 해당 금액을 누르세요.

자동 업데이트 설정을 변경하려면 ☰ → **환경설정** → **앱 자동 업데이트**를 선택한 후 원하는 업데이트 설정을 선택하세요.

애플리케이션 관리하기

애플리케이션 삭제 및 비활성화하기

애플리케이션을 삭제하거나 비활성화하려면 앱스 화면에서 ⋮ → **앱 삭제/사용 해제**를 누르세요. 삭제 및 사용 해제할 수 있는 애플리케이션에는 ⊖ 나타납니다.

내려받은 애플리케이션에서만 선택하려면 앱스 화면에서 ⋮ → **다운로드 앱** → ⋮ → **삭제**를 누르세요. 삭제할 애플리케이션을 선택한 후 **삭제**를 누르세요.

또는 앱스 화면에서 **설정** → **애플리케이션 관리자**를 눌러 삭제할 애플리케이션을 선택한 후 **삭제**를 누르세요.

사용 해제한 애플리케이션 다시 표시하기

앱스 화면에서 ⋮ → **사용 해제된 앱 표시**를 선택한 후 다시 사용할 애플리케이션을 선택하고 **완료**를 누르세요.

또는 앱스 화면에서 **설정** → **애플리케이션 관리자**를 선택한 후 화면을 왼쪽으로 스크롤하여 **사용 안 함** 화면으로 이동하세요. 다시 사용하도록 설정할 애플리케이션을 선택한 후 **사용**을 누르세요.

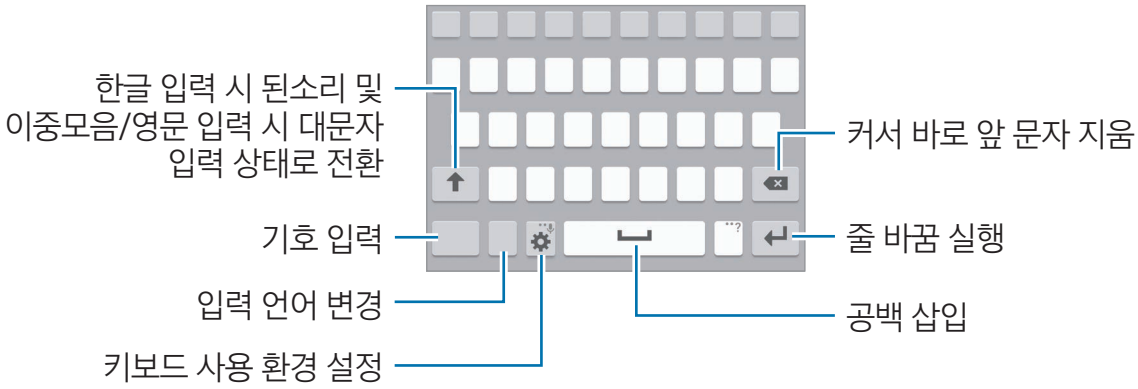
- 앱 숨기기: 애플리케이션은 계속 사용하지만, 앱스 화면에 나타나지 않도록 숨길 수 있습니다.
- 앱 사용 해제: 사용하지 않으려는 기본 애플리케이션의 기능을 해제하고 앱스 화면과 홈 화면에서 보이지 않도록 설정합니다.
- 앱 삭제: 제품에서 해당 애플리케이션이 완전히 삭제됩니다.

문자 입력 방법

키보드 화면 살펴보기

메시지를 보내거나 메모를 작성하는 등 문자를 입력해야 하는 상황에서 자동으로 키보드가 나타납니다.

일부 언어의 키보드는 지원되지 않습니다. 문자를 입력하려면 지원되는 언어 중에서 입력 언어를 선택하세요.



입력 언어 변경하기

한/영 버튼을 누르면 입력 언어를 변경할 수 있습니다. 사용할 언어를 추가하려면 ⚙ → **입력 언어 선택**을 누른 후 언어를 선택하세요. 사용 언어를 추가한 경우 🌐 눌러 언어를 변경할 수 있습니다.

키보드 변경하기

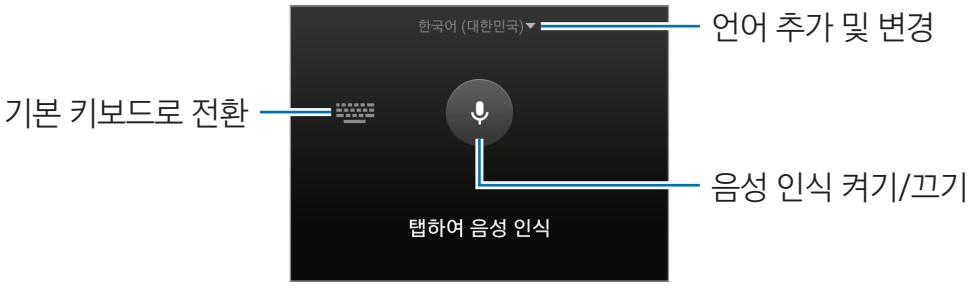
⚙ 누른 후 **입력 언어** 항목 아래에 있는 언어를 선택하면 키보드 종류를 변경할 수 있습니다.

일부 키보드는 한 자판에 여러 개의 문자가 배치되어 있습니다. 자판에 입력된 순서대로 해당 자판을 반복해서 눌러 원하는 문자를 입력하세요.

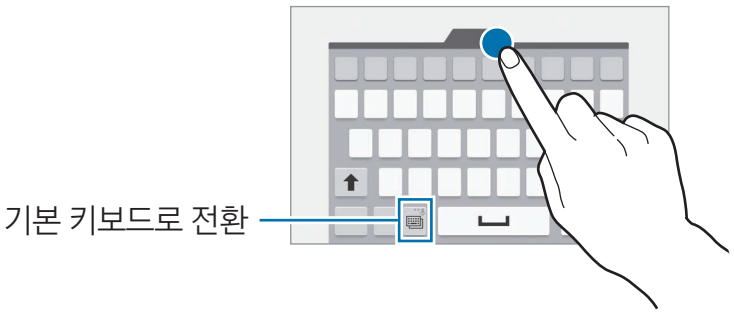
키보드 추가 기능 사용하기

길게 눌러 키보드의 다양한 기능을 실행할 수 있습니다. 해당 위치에 나타나는 아이콘은 마지막에 사용한 기능의 아이콘으로 변경됩니다.

- : 음성으로 텍스트를 입력합니다.



- : 클립보드에서 붙여넣기를 합니다.
- : 키보드 사용 환경을 설정합니다.
- : 이모티콘을 입력합니다.
- : 플로팅 키보드를 사용합니다. 키보드 상단의 탭을 누른 채 드래그하면 원하는 위치로 이동시킬 수 있습니다.



- **한자**: 문자를 입력한 후 **한자**를 누르면 자동 완성 목록에 해당하는 한자가 나타납니다.

텍스트 복사 및 붙여 넣기

1 복사할 내용의 첫 부분을 길게 누르세요.

2 또는 눌러 복사할 영역을 설정하거나 **모두 선택**을 누르세요.

3 선택된 내용을 복사하려면 **복사**를, 잘라내려면 **잘라내기**를 선택하세요.

복사하거나 잘라낸 내용은 클립보드에 자동으로 저장됩니다.

4 문자 입력 화면에서 복사한 내용을 붙여 넣을 부분을 길게 누른 후 → **붙여넣기**를 선택하세요.

→ **클립보드**를 눌러 이전에 복사한 다른 내용을 붙여 넣을 수도 있습니다.

화면 캡처 방법

제품 사용 중에 현재 화면을 캡처할 수 있습니다.

홈 버튼과 전원 버튼을 동시에 길게 누르세요. 캡처된 화면은 **갤러리** → → **앨범** → **Screenshots** 폴더에 저장됩니다.

다른 방법으로 화면을 캡처할 수도 있습니다. 자세한 내용은 손바닥으로 밀어서 캡처를 참고하세요.

일부 애플리케이션 사용 중에는 화면을 캡처할 수 없습니다.

내 파일

제품 또는 클라우드와 같은 다른 저장 공간에 저장된 파일을 확인할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **내 파일**을 선택하세요.

절전 기능

절전 모드

일부 기능을 사용하지 않도록 해제하여 배터리의 사용량을 줄일 수 있습니다.

앱스 화면에서 **설정** → **절전** → **절전 모드**를 선택한 후 **절전 모드**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요. 또는 빠른 설정창에서 **절전 모드**를 눌러 켜세요.

다음 옵션을 선택해 사용할 수 있습니다.

- **백그라운드 데이터 제한**: 애플리케이션이 백그라운드에서 실행 중일 때는 모바일 데이터에 연결하지 않도록 설정합니다.
- **성능 제한**: CPU 성능을 제한하거나 화면 밝기를 낮추는 등의 제한 옵션을 선택합니다.
- **흑백 모드**: 화면을 흑백으로 표시합니다.

초절전 모드

초절전 모드를 실행하면 사용 환경이 다음과 같이 변경되어 배터리를 오래 사용할 수 있게 해줍니다.

- 화면이 흑백으로 표시됩니다.
- 일부 필수 애플리케이션 및 초절전 모드에서 사용할 수 있는 애플리케이션 중 원하는 항목만 선택해 사용할 수 있습니다.
- 제품의 화면이 꺼진 상태에서는 모바일 데이터 연결이 해제됩니다.
- Wi-Fi 네트워크 등의 연결이 해제됩니다. 초절전 모드 실행 후 설정 화면에서 다시 연결할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **설정** → **절전** → **초절전 모드**를 선택한 후 **초절전 모드**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요. 또는 빠른 설정창에서 **초절전 모드**를 눌러 켜세요.

사용할 애플리케이션을 추가하려면 ⊕ 누른 후 원하는 애플리케이션을 선택하세요.

추가한 애플리케이션을 삭제하려면 ⋮ → **제거**를 선택하세요. 삭제할 애플리케이션의 ⊖ 누른 후 **확인**을 누르세요.

네트워크 연결, 소리 등 초절전 모드의 사용 환경을 설정하려면 ⋮ → **설정**을 선택하세요.

초절전 모드의 사용을 해제하려면 ⋮ → **초절전 모드 해제**를 선택하세요.

최대 예상 대기 시간은 제품을 사용하지 않고 그대로 두는 경우, 배터리 전원이 모두 소진될 때까지 남은 시간을 대략적으로 보여 줍니다. 예상 대기 시간은 제품의 설정, 사용 환경 등에 따라 달라질 수 있습니다.

도움말 확인

제품의 기본적인 사용 방법을 확인하려면 앱스 화면에서 **설정** → **도움말**을 선택하세요.

애플리케이션 사용 중에 ⋮ → **도움말**을 선택하면 사용 방법에 대한 도움말을 확인할 수 있습니다.

일부 애플리케이션에서는 도움말이 지원되지 않습니다.

네트워크 연결

모바일 네트워크

인터넷을 사용하거나 다른 무선 네트워크 기기와 연결할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **설정** → **데이터 사용**을 누른 후 **데이터 네트워크**를 선택해 체크하세요. 또는 빠른 설정창을 연 후 **모바일 데이터**를 눌러 켜세요. 자세한 내용은 데이터 사용을 참고하세요.

Wi-Fi

제품으로 주변의 무선 네트워크에 접속하여 무료로 인터넷을 사용하거나 다른 무선 네트워크 기기와 연결할 수 있습니다. 자세한 내용은 Wi-Fi를 참고하세요.

불필요한 배터리 소모를 막기 위해 Wi-Fi를 사용하지 않을 때는 기능을 끄세요.

1 앱스 화면에서 **설정** → **Wi-Fi**를 선택한 후 **Wi-Fi**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

2 검색된 Wi-Fi 네트워크 목록에서 원하는 Wi-Fi를 선택하세요. 자물쇠가 그려진 보안 Wi-Fi일 경우 비밀번호를 입력해야 사용할 수 있습니다.

3 **연결**을 누르세요.

이전에 연결한 적이 있는 Wi-Fi 네트워크의 경우 비밀번호 입력 없이 자동으로 연결합니다. 해당 Wi-Fi 네트워크에 자동으로 연결하지 않도록 하려면 목록에서 Wi-Fi를 선택한 후 **지우기**를 누르세요.

Wi-Fi 직접 추가하기

원하는 Wi-Fi가 목록에 나타나지 않을 때 직접 Wi-Fi 정보를 입력하여 목록에 추가할 수 있습니다. 검색된 Wi-Fi 목록 하단의 **Wi-Fi 네트워크 추가**를 선택하세요.

네트워크 이름 항목에 네트워크 이름을 입력하세요. 보안 유형을 선택한 후 공개된 Wi-Fi가 아닌 경우 사용할 비밀번호를 입력한 후 **연결**을 누르세요.

테더링 및 모바일 핫스팟

테더링, 모바일 핫스팟이란?

제품을 무선 모뎀처럼 사용해 다른 스마트폰, 태블릿, 컴퓨터와 같은 기기에 모바일 데이터를 제공하는 기능입니다. 무선 인터넷을 사용할 수 없는 환경에서 제품의 모바일 데이터를 사용해 인터넷을 즐겨 보세요. 먼저 제품의 모바일 네트워크가 켜져 있는지 확인하세요.

해당 기능 이용 시 추가 요금이 발생할 수 있습니다.

모바일 핫스팟 사용하기

제품을 핫스팟으로 설정하여 다른 기기에 모바일 데이터를 제공할 수 있습니다.

1 앱스 화면에서 **설정** → **테더링 및 모바일 핫스팟** → **모바일 핫스팟**을 선택하세요.

2 **모바일 핫스팟**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

- 핫스팟이 실행되면 화면 상태 표시줄에 나타납니다.
- 모바일 핫스팟에 비밀번호를 설정하려면 → **핫스팟 구성**을 누른 후 보안 방식을 선택하고 비밀번호를 입력한 후 **저장**을 누르세요.

3 연결해 사용하려는 기기의 Wi-Fi 네트워크 목록 화면에서 제품을 찾아 연결하세요.

4 연결된 기기에서 네트워크를 사용하세요.

USB 테더링 사용하기

제품과 다른 기기를 USB 케이블로 연결해 제품의 모바일 데이터를 공유할 수 있습니다.

1 앱스 화면에서 **설정** → **테더링 및 모바일 핫스팟**을 선택하세요.

2 제품과 다른 기기를 USB 케이블로 연결하세요.

3 **USB 테더링**이 활성화되면 선택해 체크하세요.

테더링이 실행되면 상태 표시줄에 나타납니다.

4 연결된 기기에서 테더링 중인 네트워크에 연결하세요.

블루투스 테더링 사용하기

제품과 다른 기기를 블루투스로 연결해 제품의 모바일 데이터를 공유할 수 있습니다. 다른 기기에 연결해 사용하는 경우 연결할 기기에 블루투스 기능이 지원되는지 확인하세요.

1 제품과 연결하려는 기기를 페어링하세요. 자세한 내용은 블루투스 기기와 페어링하기를 참고하세요.

2 제품의 앱스 화면에서 **설정** → **테더링 및 모바일 핫스팟**을 선택하세요.

3 **블루투스 테더링**을 선택해 체크하세요.

4 연결된 기기의 블루투스 화면에서 ⚙ 누른 후 **인터넷 접속**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

테더링이 실행되면 상태 표시줄에 ✱ 나타납니다.

5 연결된 기기에서 네트워크를 사용하세요.

연결해 사용하는 기기에 따라 블루투스 테더링을 실행하는 방법이 다를 수 있습니다.

다양한 조작 방법

모션 및 제스처

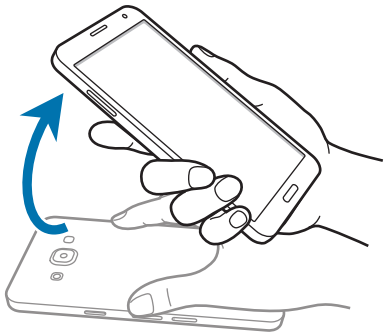
제품에 과도한 움직임(흔들림, 충격 등)을 줄 경우 센서의 특성에 의해 의도한 모션 기능이 올바르게 동작하지 않을 수 있습니다.

스마트 알림

앱스 화면에서 **설정** → **모션 및 제스처** → **스마트 알림**을 선택한 후 **스마트 알림**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

제품을 집어 들었을 때 부재중 전화나 미확인 메시지가 있으면 진동으로 알려 줍니다.

제품의 화면이 켜져 있거나 수평으로 놓여 있지 않은 경우 동작하지 않을 수 있습니다.

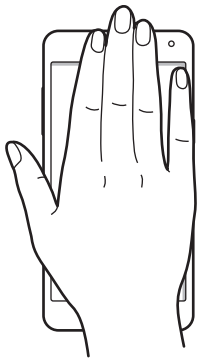


무음 전환

앱스 화면에서 **설정** → **모션 및 제스처** → **무음 전환**을 선택한 후 **무음 전환**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

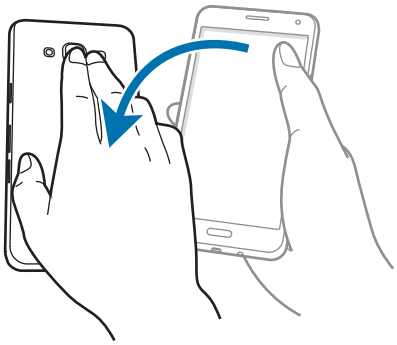
손으로 화면 가리기

손으로 화면을 덮어 전화 벨소리 및 알람 소리를 끌 수 있습니다.



디바이스 뒤집기

제품을 뒤집으면 전화 벨소리 및 알람 소리를 끌 수 있습니다.

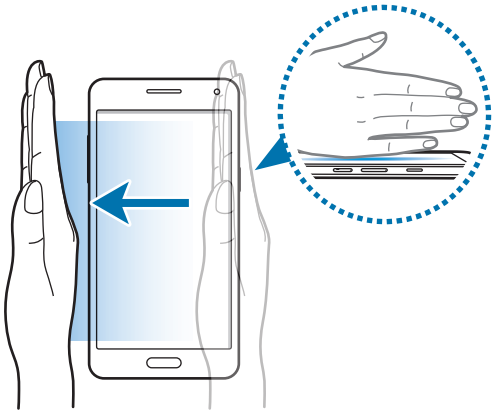


손바닥으로 밀어서 캡처

앱스 화면에서 **설정** → **모션 및 제스처** → **손바닥으로 밀어서 캡처**를 선택한 후 **손바닥으로 밀어서 캡처**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

손 옆면을 화면 위에 대고 화면을 오른쪽에서 왼쪽 또는 그 반대 방향으로 드래그하면 해당 화면이 캡처됩니다. 캡처된 화면은 **갤러리** → ☰ → **앨범** → **Screenshots** 폴더에서 확인할 수 있습니다.

일부 애플리케이션 사용 중에는 화면을 캡처할 수 없습니다.



멀티윈도우

멀티윈도우란?

멀티윈도우를 사용하면 화면을 분할해 두 개의 애플리케이션을 동시에 실행할 수 있습니다. 멀티윈도우 기능을 이용해 영화를 감상하면서 새로 받은 이메일을 확인하거나 인터넷을 실행해 보세요.

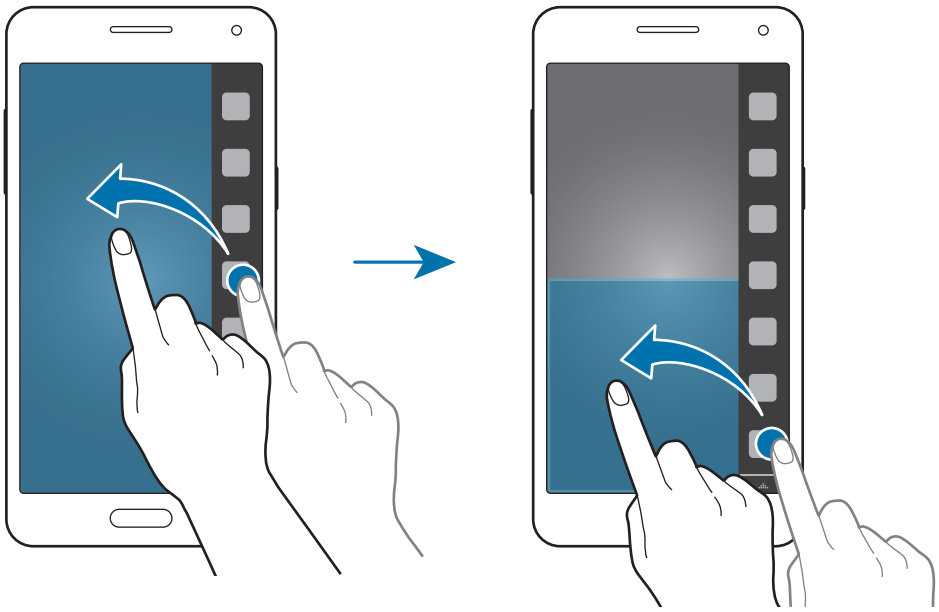
멀티윈도우 실행하기

1 앱스 화면에서 **설정** → **멀티윈도우**를 선택한 후 **멀티윈도우**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요. 또는 빠른 설정창에서 **멀티윈도우**를 눌러 켜세요.

2 ⮌ 길게 눌러 멀티윈도우 트레이를 여세요.

3 멀티윈도우 트레이에서 실행할 애플리케이션을 길게 누른 채 실행할 위치로 드래그하세요.

아이콘이 표시되는 애플리케이션의 경우, 두 화면에서 동시에 실행할 수 있습니다.



애플리케이션을 그룹으로 저장하기

분할된 화면에서 실행 중인 두 애플리케이션을 그룹으로 묶어 멀티윈도우 트레이에 추가할 수 있습니다. 자주 사용하는 애플리케이션을 그룹으로 묶어 편리하게 실행하세요.

1 멀티윈도우에서 두 개의 애플리케이션을 실행하세요.

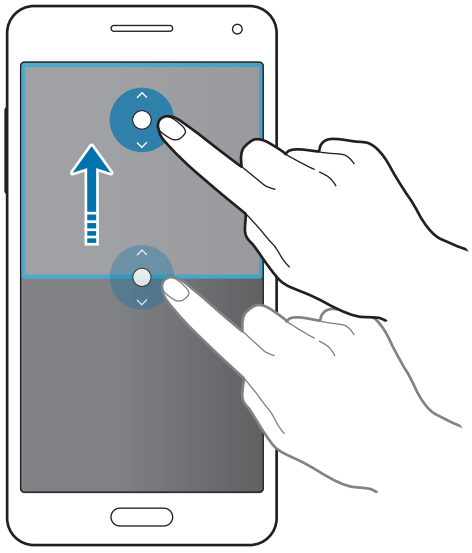
2 멀티윈도우 트레이를 열어 → **추가**를 선택하세요.

멀티윈도우 트레이의 가장 위쪽에 해당 그룹이 추가됩니다.

생성한 멀티윈도우 그룹을 삭제할 수 있습니다. 멀티윈도우 트레이를 열어 → **편집**을 선택한 후 멀티윈도우 그룹을 선택하고 **완료**를 누르세요.

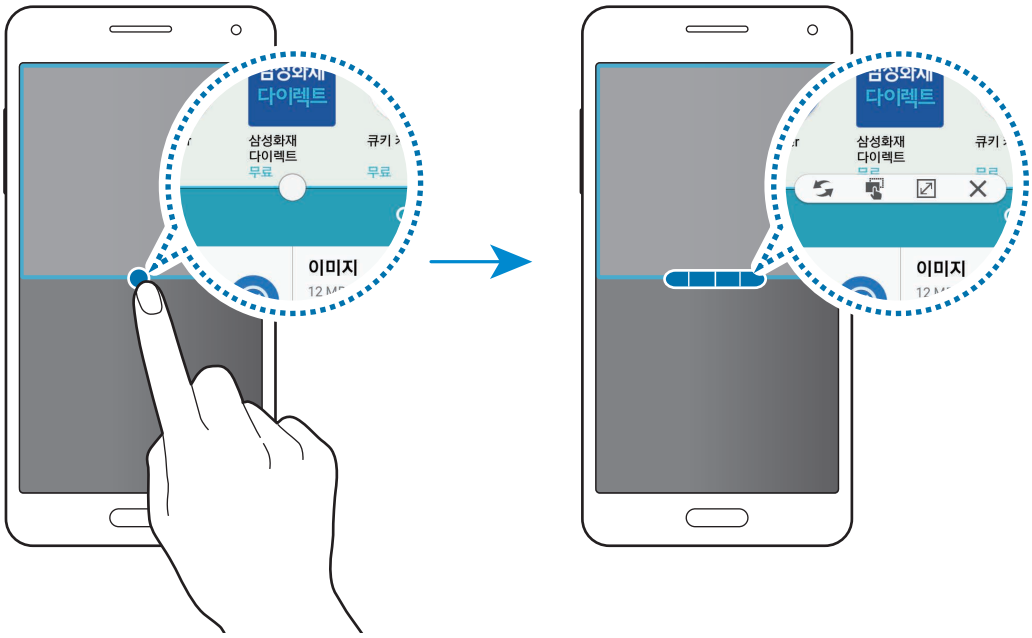
창 크기 조절하기

실행한 애플리케이션 창의 크기를 조절할 수 있습니다. 분할 창 사이에 있는 동그라미 아이콘을 눌러 상하로 드래그하세요.

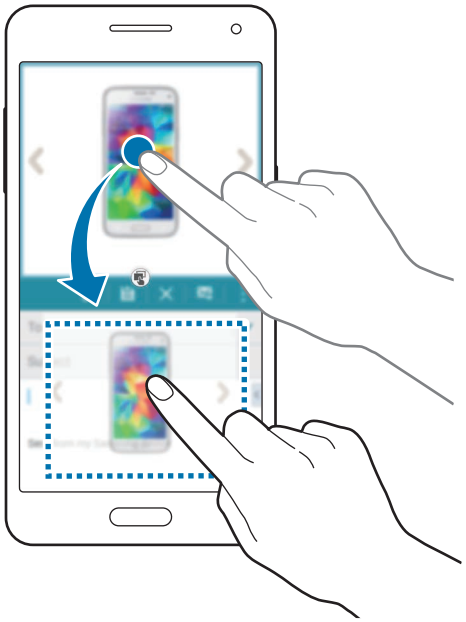


멀티윈도우 추가 옵션 사용하기

멀티윈도우 화면에 실행된 창을 눌러 선택하면 해당 창에 파란색 테두리가 나타납니다. 이 상태에서 동그라미 아이콘을 누르면 다음 기능을 사용할 수 있습니다.



- : 멀티윈도우로 실행한 두 애플리케이션의 위치를 전환합니다.
- : 텍스트나 이미지를 실행 중인 다른 창으로 이동할 수 있습니다. 선택된 애플리케이션 화면의 텍스트나 이미지를 길게 누른 채 다른 애플리케이션 화면의 원하는 위치로 드래그하세요.



일부 애플리케이션의 경우 해당 기능을 지원하지 않습니다.

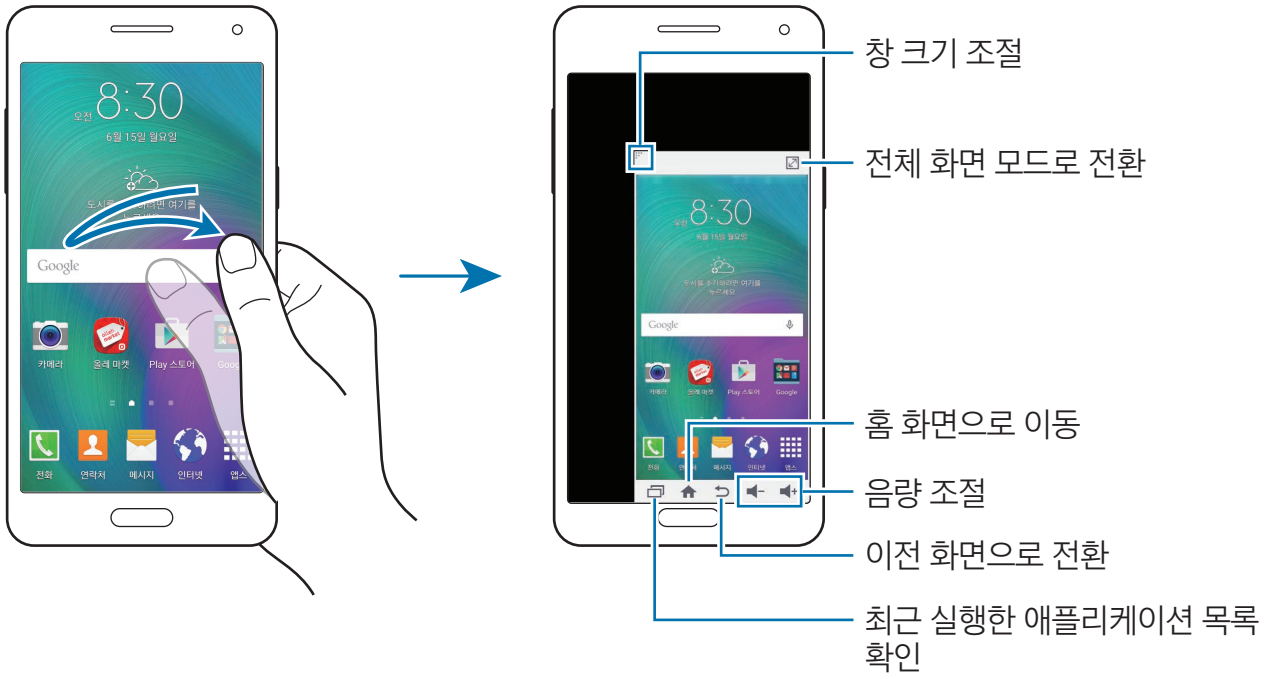
- : 선택한 애플리케이션 창을 최대화합니다.
- : 선택한 애플리케이션을 종료합니다.

한 손 조작 모드

제품을 양손으로 조작할 수 없는 상황에서, 한 손만으로도 제품을 조작할 수 있도록 전체 화면을 축소해 주는 편리한 기능입니다.

앱스 화면에서 **설정** → **디스플레이 및 배경화면** → **한 손 조작 모드**를 선택한 후 **한 손 조작 모드**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

한 손 조작 모드를 활성화하려면 한 손으로 제품을 잡은 상태에서 엄지 손가락을 화면 가장자리에서 화면 가운데까지 빠르게 드래그했다가 다시 원위치로 이동하세요.



개인 설정

홈 화면 및 앱스 화면 관리

홈 화면 관리하기

아이콘 추가하기

앱스 화면의 애플리케이션 또는 폴더를 길게 누른 채 홈 화면의 원하는 위치로 드래그하세요.

위젯을 추가하려면 홈 화면의 빈 공간을 길게 누른 후 **위젯**을 선택하세요. 추가할 위젯을 길게 누른 채 홈 화면의 원하는 위치로 드래그하세요.

아이콘 이동 및 삭제하기

홈 화면에서 이동할 아이콘을 길게 누른 채 원하는 위치로 드래그하세요.

다른 페이지로 위치를 이동하려면 아이콘을 길게 누른 채 화면의 오른쪽 또는 왼쪽 끝으로 드래그하세요.

자주 사용하는 애플리케이션의 경우, 홈 화면 하단의 즐겨찾기 아이콘의 위치로 옮겨 홈 화면의 고정된 위치에서 실행할 수 있습니다.

홈 화면에서 아이콘을 삭제하려면 아이콘을 길게 누른 채 화면 상단의 **제거**로 드래그하세요.

폴더 추가하기

1 홈 화면에서 애플리케이션을 길게 누른 채 화면 상단의 **새 폴더 추가**로 드래그하세요.

2 폴더 이름을 입력하세요.

3 + 눌러 폴더에 추가할 애플리케이션을 선택해 체크한 후 **완료**를 누르세요.

페이지 편집하기

홈 화면에서 빈 공간을 길게 누르면 홈 화면의 페이지를 추가, 삭제, 이동할 수 있는 편집 화면으로 전환됩니다.

페이지를 추가하려면 화면을 왼쪽으로 스크롤해 맨 마지막 페이지로 이동한 후 + 누르세요.

페이지 순서를 변경하려면 이동할 페이지를 길게 누른 채 원하는 방향으로 드래그하세요.

페이지를 삭제하려면 삭제할 페이지를 길게 누른 채 화면 상단의 **제거**로 드래그하세요.

메인 홈 화면을 변경하려면 원하는 페이지의 ⌂ 누르세요.

앱스 화면 관리하기

보기 방법 변경하기

앱스 화면에서 ⋮ → **정렬 방식**을 누른 후 원하는 보기 방법을 선택하세요.

아이콘 숨기기

앱스 화면의 애플리케이션 중 사용은 하지만, 화면에 표시하고 싶지 않은 애플리케이션을 보이지 않게 숨길 수 있습니다. 앱스 화면에서 ⋮ → **앱 숨기기**를 선택하세요. 숨기려는 애플리케이션을 선택해 체크한 후 **완료**를 누르세요.

숨긴 애플리케이션을 보려면 ⋮ → **숨긴 앱 표시**를 누른 후 다시 표시할 애플리케이션을 선택한 후 **완료**를 누르세요.

아이콘 이동하기

앱스 화면에서 ⋮ → **편집**을 선택하세요. 이동할 아이콘을 길게 누른 채 원하는 위치로 드래그하세요.

다른 페이지로 위치를 이동하려면 아이콘을 길게 누른 채 화면의 오른쪽 또는 왼쪽 끝으로 드래그하세요.

새 페이지에 아이콘을 추가하려면 아이콘을 **새 페이지 추가**로 드래그하세요.

폴더 추가하기

1 앱스 화면에서 ⋮ → **새 폴더 추가**를 선택하세요. 또는 앱스 화면에서 ⋮ → **편집**을 선택한 후 폴더로 이동할 애플리케이션을 길게 누른 채 화면 상단의 **새 폴더 추가**로 드래그하세요.

2 폴더 이름을 입력하세요.

3 + 눌러 폴더로 이동할 애플리케이션을 선택해 체크한 후 **완료**를 누르세요.

배경 화면, 벨소리 설정

배경 화면 설정하기

기본으로 제공되는 이미지 또는 제품에 저장된 사진으로 홈 화면 및 잠금 화면의 배경 이미지를 변경할 수 있습니다.

1 앱스 화면에서 **설정** → **디스플레이 및 배경화면** → **배경화면**을 선택하세요. 또는 홈 화면의 빈 공간을 길게 누른 후 **배경화면**을 선택하세요.

2 배경 화면을 변경할 항목을 선택하세요.

3 화면 하단에 나타나는 미리 보기 아이콘을 스크롤해 배경 화면으로 설정할 이미지를 선택하세요. 촬영한 이미지 등 다른 이미지를 사용하려면 **갤러리**를 누른 후 원하는 이미지를 선택하세요.

4 **배경화면으로 설정** 또는 **완료**를 누르세요.

벨소리 설정하기

전화 또는 메시지 수신 시 울리는 벨소리를 설정할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **설정** → **소리 및 알림**을 선택하세요.

전화가 수신될 때의 벨소리를 설정하려면 **벨소리**를 누른 후 원하는 음악을 선택하고 **확인**을 누르세요. **추가**를 누르면 제품이나 계정에 저장된 음악을 벨소리로 사용할 수 있습니다.

메시지 수신음 등의 알림음을 설정하려면 **알림음**을 누른 후 원하는 알림음을 선택하고 **확인**을 누르세요.

화면 잠금 방식 변경

제품을 다른 사람이 사용할 수 없게 하거나 제품에 저장된 다양한 개인 정보를 보호하려면 화면 잠금 방식을 변경하세요.

앱스 화면에서 **설정** → **잠금화면** → **화면 잠금**을 선택한 후 원하는 방식으로 화면 잠금을 설정하세요. 화면 잠금을 설정하면 제품의 화면을 켤 때마다 설정한 잠금 방식으로 잠금을 해제해야 합니다.

잠금 해제 방법을 잊어버린 경우, 삼성전자 대표 사이트에서 잠금을 해제하는 방법을 확인할 수 있습니다.

패턴

네 개 이상의 점을 연결한 나만의 패턴을 직접 만들어 잠금 해제 방법으로 설정할 수 있습니다. 화면의 안내에 따라 백업 PIN을 입력해 설정을 완료하세요. 패턴을 잊어버린 경우 백업 PIN을 이용해 화면 잠금을 해제할 수 있습니다.

PIN

네 자리 이상의 숫자로 비밀번호를 만들 수 있습니다.

비밀번호

문자 및 기호, 숫자를 조합해 비밀번호를 만들 수 있습니다.

프라이빗 모드

프라이빗 모드란?

이 기능을 이용하면 제품에 저장된 특정 파일을 다른 사람들이 보지 못하도록 안전하게 보관할 수 있습니다. 프라이빗 모드를 실행한 상태에서 중요한 파일들을 따로 보관한 후 프라이빗 모드를 해제하면 파일들이 안전하게 숨겨집니다.

콘텐츠 숨기기

1 앱스 화면에서 **설정** → **프라이빗 모드**를 선택하세요. 또는 빠른 설정창에서 **프라이빗 모드**를 눌러 켜세요.

2 안내 화면이 나타나면 내용을 확인한 후 **다음**을 누르세요.

3 가이드 화면이 나타나면 내용을 확인한 후 **다음**을 누르세요.

4 **시작**을 누른 후 프라이빗 모드에서 사용할 잠금 해제 방식을 선택하고 화면의 안내에 따라 설정하세요.

설정을 완료한 후 화면 잠금 설정 팝업 창이 나타나면 **확인**을 눌러 화면 잠금 방식을 변경하거나 **건너뛰기**를 누르세요.

프라이빗 모드가 설정되고, 화면 상단의 상태 표시줄에 나타납니다.

5 **갤러리**, **뮤직**, **음성 녹음**, **비디오, 내 파일** 애플리케이션의 목록 화면에서 숨기려는 파일을 길게 눌러 선택한 후 ⋮ → **프라이빗으로 이동**을 선택하세요.

프라이빗 페이지로 이동된 파일에는 표시가 나타납니다.

6 숨기려는 파일을 프라이빗 페이지로 이동한 후, 앱스 화면에서 **설정** → **프라이빗 모드**를 선택한 후 **프라이빗 모드**의 스위치를 눌러 기능을 끄세요. 또는 빠른 설정창에서 **프라이빗 모드**를 끄세요.

숨긴 파일이 화면에서 사라집니다.

편집 중인 파일은 저장을 끝낸 후에, 파일 이동 중에는 이동이 완료된 후에 프라이빗 모드를 해제하세요.

숨긴 콘텐츠 모두 보기

숨긴 콘텐츠는 프라이빗 모드에 진입한 상태에서만 볼 수 있습니다.

1 앱스 화면에서 **설정** → **프라이빗 모드**를 선택한 후 **프라이빗 모드**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.
또는 빠른 설정창에서 **프라이빗 모드**를 눌러 켜세요.

2 화면의 안내에 따라 화면 잠금을 해제하세요.

3 앱스 화면에서 **내 파일** → **프라이빗**을 선택하세요.
프라이빗 폴더로 이동된 모든 파일이 나타납니다.

이지 모드

이지 모드로 홈 화면 모드를 전환하면 간편한 레이아웃과 큰 아이콘으로 구성된 홈 화면을 사용할 수 있습니다. 홈 화면에 바로 가기를 추가해 자주 쓰는 애플리케이션, 설정 메뉴, 연락처 등을 쉽게 실행할 수도 있습니다.

앱스 화면에서 **설정** → **이지 모드** → **이지 모드**를 선택한 후 간편한 레이아웃을 적용할 애플리케이션을 선택해 체크하고 **완료**를 누르세요.

기본 모드로 돌아가려면 홈 화면을 왼쪽으로 스크롤한 후 **간단 설정** → **이지 모드** → **기본 모드** → **완료**를 누르세요.

바로 가기 관리하기

애플리케이션 바로 가기를 추가하려면 홈 화면을 왼쪽으로 스크롤한 후 + 누르고 추가할 애플리케이션을 선택하세요.

연락처 바로 가기를 추가하려면 홈 화면을 오른쪽으로 스크롤한 후 누르세요.

홈 화면의 바로 가기를 삭제하려면 → **편집** 누르세요. 삭제할 애플리케이션 또는 연락처의 누르세요.

이전 기기의 데이터 가져오기

백업 계정 이용하기

Google 및 삼성 계정에 백업해 둔 데이터를 제품으로 가져올 수 있습니다. 자세한 내용은 데이터 백업/복원을 참조하세요.

Samsung Smart Switch 이용하기

Samsung Smart Switch 애플리케이션을 이용해 제품에 저장된 데이터를 다른 기기에 옮기거나, 다른 기기에 저장된 데이터를 제품에 가져올 수 있습니다. 자세한 내용은 www.samsung.com/smartswitch를 참고하세요.

일부 기기 및 컴퓨터에서는 해당 기능이 지원되지 않을 수 있습니다.

Smart Switch Mobile 애플리케이션 이용하기

이전에 사용하던 기기에 있던 데이터를 내 제품에 가져올 수 있습니다. **Smart Switch Mobile**은 **Galaxy Apps** 또는 **Play 스토어**에서 내려받을 수 있습니다.

1 제품에서 **Smart Switch Mobile**을 실행하세요.

2 데이터를 가져올 기기에 따라 원하는 항목을 선택한 후 화면의 안내에 따라 데이터를 가져오거나 내보내세요.

데이터를 가져올 기기가 안드로이드 제품인 경우 **Smart Switch Mobile**을 내려받아야 합니다.

컴퓨터용 Smart Switch 이용하기

컴퓨터에 백업된 데이터를 내 제품으로 가져올 수 있습니다. 일부 타사 제품의 데이터를 가져올 때 사용할 수 있습니다. 컴퓨터에 Smart Switch가 설치되어 있는지 확인하세요. Smart Switch는 www.samsung.com/smartswitch에서 내려받을 수 있습니다.

1 이전 기기의 데이터를 컴퓨터에 백업하세요.

자세한 내용은 해당 기기의 제조사에 문의하세요.

2 컴퓨터에서 Smart Switch를 실행하세요.

3 USB 케이블을 사용해 제품과 컴퓨터를 연결하세요.

4 컴퓨터에서 이전 기기의 제조사 및 백업된 데이터를 선택한 후 화면의 안내에 따라 진행하세요.

Samsung Kies 이용하기

Samsung Kies를 이용해 제품에 저장된 데이터를 컴퓨터에 옮기거나, 컴퓨터에 저장된 데이터를 제품에 가져올 수 있습니다. 자세한 내용은 Samsung Kies를 이용해 넣기를 참고하세요.

계정 관리

계정 등록하기

일부 애플리케이션 이용 시 계정이 필요합니다. 계정을 등록해 제품의 다양한 기능을 사용해 보세요.

앱스 화면에서 **설정** → **계정** → **계정 추가**를 선택한 후 원하는 계정을 선택하세요. 등록할 계정을 선택한 후 화면의 안내에 따라 계정 등록을 완료하세요.

계정에 저장된 콘텐츠 및 일정 등을 제품과 동기화하려면 계정을 선택한 후 동기화할 콘텐츠 항목을 선택해 체크하세요.

계정 삭제하기

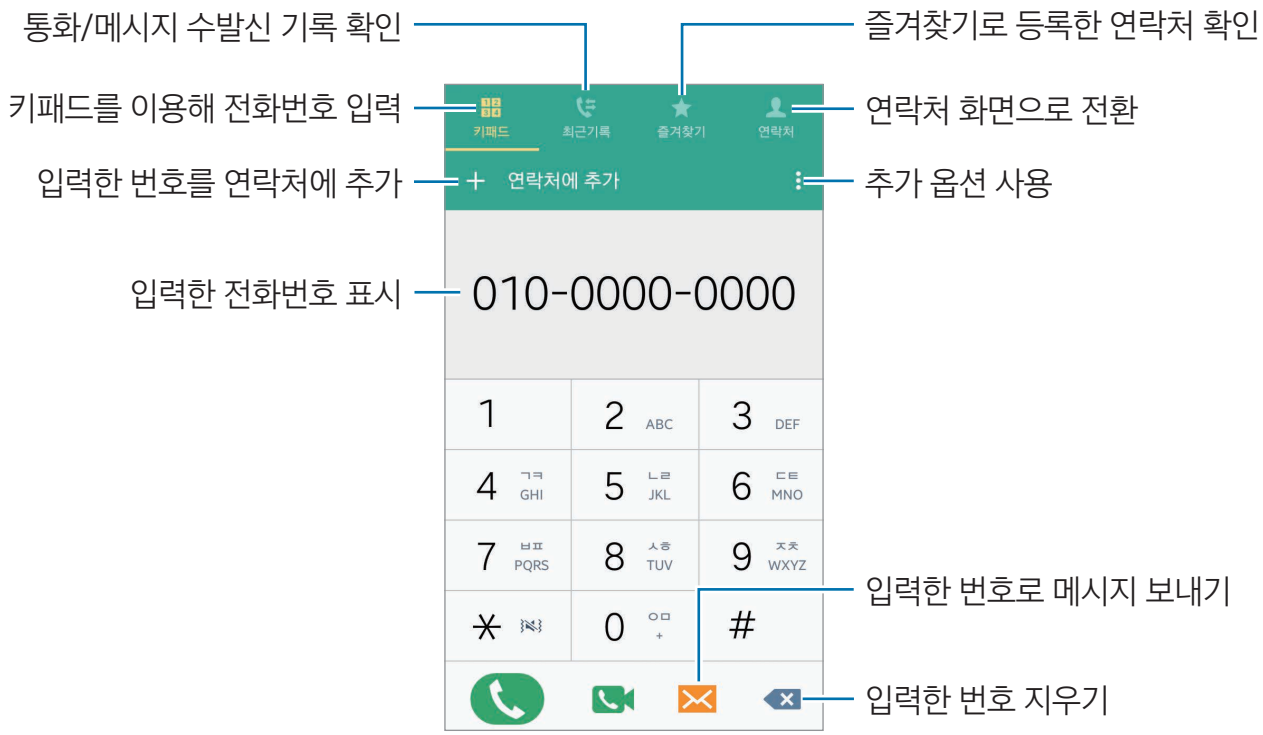
앱스 화면에서 **설정** → **계정**을 선택하세요. 삭제할 계정을 선택한 후 계정의 이름을 누르세요. ⋮ → **계정 삭제**를 선택하세요.

전화

전화 걸기

앱스 화면에서 **전화**를 선택하세요.

키패드를 누른 후 전화번호를 입력하세요. 눌러 음성 전화를 걸거나 눌러 영상 전화를 걸 수 있습니다. **최근기록**, **즐겨찾기**, **연락처** 화면에서도 다양한 방법으로 전화를 걸 수 있습니다.



연락처 및 통화 기록 이용해 전화 걸기

최근기록 또는 **연락처**를 선택한 후, 원하는 연락처 항목을 오른쪽으로 드래그해 전화를 걸 수 있습니다.

이 기능을 해제하려면 → **설정** → **연락처**를 선택한 후 **밀어서 전화 또는 메시지 발신**을 선택해 체크를 해제하세요.

국제전화 걸기

키패드를 선택하세요.

다이얼 키패드의 **0** 길게 눌러 +(국제전화 식별 표시) 입력한 후 국가 번호, 지역 번호, 전화번호를 차례로 입력한 후 누르세요.

(예) 미국에서 대한민국 서울의 02-0000-0000로 전화를 걸 경우 **0** 길게(+ 입력) → **82**(대한민국 국가번호) → **2**(서울 지역번호) → **00000000**(전화번호) 입력한 후 누르세요.

국제 전화를 걸 수 없도록 하려면 → **설정** → **통화** → **국제 전화 설정**을 선택한 후 **국제 전화 발신 제한**을 선택해 체크하세요.

전화 받기

전화 받는 방법

전화 수신 시 눌러 나타나는 바깥 원의 가장자리로 드래그하세요.

전화 거절하기

전화 수신 시 눌러 나타나는 바깥 원의 가장자리로 드래그하세요.

수신 거절 메시지를 원하는 내용으로 미리 작성해 두려면 **전화** 화면에서 → **설정** → **통화** → **전화 거절** → **거절 메시지** → 누르세요.

부재중 전화 확인하기

걸려 온 전화를 받지 못한 경우 화면 상단 표시줄에 표시됩니다. 화면 상단을 아래로 드래그해 알림창을 연 후 부재중 전화 내역을 확인하세요. 또는 앱스 화면에서 **전화** → **최근기록**을 선택해 부재중 전화를 확인할 수 있습니다.

통화 중 기능

음성 통화 중 기능 사용하기

음성 통화 화면에서 원하는 메뉴를 선택해 이용하세요.

- : 수화 음량을 높입니다.
- **녹음**: 통화 내용을 녹음합니다. 녹음 실행 시 상대방과 동시에 이야기하면 제대로 녹음되지 않을 수 있습니다.
- **키패드**: 키패드를 표시합니다.
- **통화 종료**: 통화를 종료합니다.
- **한뼘통화**: 제품과 한 뼘 정도 떨어진 상태에서도 통화할 수 있습니다. 한뼘통화 시에는 상단 마이크를 이용합니다. 한뼘통화 설정 시 수화 음량이 커지므로 제품을 귀에 가까이 대고 사용하지 마세요.
- **내 소리 차단**: 마이크를 사용하지 않도록 하여 상대방이 내 소리를 들을 수 없도록 설정합니다.
- **블루투스**: 블루투스 헤드셋이 연결되어 있는 경우 블루투스 헤드셋으로 통화하도록 전환/해제합니다.

추가 기능을 사용하려면 누르세요.

통화 중에 다른 애플리케이션을 사용하면 통화 화면이 팝업창()으로 나타납니다.

위치를 이동하려면 아이콘을 눌러 원하는 위치로 드래그하세요.

통화 중 아이콘을 없애려면 아이콘을 길게 누른 후 **확인**을 누르세요.

통화 화면으로 다시 돌아가려면 통화 화면 팝업창()을 누르세요.

영상 통화 중 기능 사용하기

영상 통화 화면에서 원하는 메뉴를 선택해 이용하세요.

- **카메라 전환**: 영상 통화 중 전면/후면 카메라로 전환합니다.
- **내 소리 차단**: 마이크를 사용하지 않도록 하여 상대방이 내 소리를 들을 수 없도록 설정합니다.
- **통화 종료**: 영상 통화를 종료합니다.

추가 기능을 사용하려면 ⋮ 누르세요.

- ⋮ → **내 영상 숨기기/보이기**: 상대방이 내 영상을 보지 못하도록 내 영상을 기본 이미지로 대체하거나 숨긴 영상을 다시 보이도록 설정합니다.
- ⋮ → **대체 영상 설정**: 상대방이 내 영상을 보지 못하도록 내 영상을 기본 이미지로 대체하거나 사진을 촬영해 대체합니다.
- ⋮ → **상대 영상 캡처**: 상대방 영상을 캡처합니다.
- ⋮ → **메모**: **메모** 애플리케이션을 열어 메모를 작성합니다.
- ⋮ → **메시지**: **메시지** 애플리케이션을 실행합니다.
- ⋮ → **키패드**: 키패드를 표시합니다.
- ⋮ → **한뼘통화 해제/한뼘통화 실행**: 제품과 한 뼘 정도 떨어진 상태에서도 통화할 수 있도록 설정/제합니다. 한뼘통화 시에는 상단 마이크를 이용합니다. 한뼘통화 설정 시 수화 음량이 커지므로 제품을 귀에 가까이 대고 사용하지 마세요.
- ⋮ → **헤드셋으로 전환**: 블루투스 헤드셋이 연결되어 있는 경우 블루투스 헤드셋으로 통화하도록 전환합니다.
- ⋮ → **원본 크기로 보기**: 상대방 영상을 원본 크기로 표시합니다.

연락처

연락처 추가

다른 기기에서 연락처 가져오기

다른 기기에 저장된 연락처를 제품에 가져올 수 있습니다. 자세한 내용은 이전 기기의 데이터 가져오기를 참고하세요.

새 연락처 추가하기

1 앱스 화면에서 **연락처** → **연락처**를 선택하세요.

2 연락처 목록 화면에서 + 누른 후 연락처 정보를 입력하세요.

- ⊕ : 연락처에 사진을 등록합니다.
- + / — : 입력 칸을 추가/삭제합니다.

3 **저장**을 누르세요.

다이얼 키패드에 입력한 전화번호를 저장하려면 **키패드**를 눌러 전화번호를 입력한 후 **연락처에 추가**를 누르세요.

연락처 가져오기/내보내기

다른 저장 공간에 저장된 연락처를 제품에 가져오거나 제품에 저장된 연락처를 다른 저장 공간에 내보내기할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **연락처** → **연락처**를 선택하세요.

⋮ → **설정** → **연락처** → **연락처 가져오기/내보내기**를 선택해 가져오기 또는 내보내기 옵션을 선택하세요.

연락처 검색 및 활용

앱스 화면에서 **연락처** → **연락처**를 선택하세요.

원하는 방법으로 연락처를 검색하세요.

- 연락처 목록을 위아래로 스크롤해 원하는 연락처를 선택할 수 있습니다.
- 화면 오른쪽의 색인을 따라 드래그하면 해당 초성의 연락처로 바로 이동할 수 있습니다.
- 연락처 목록 화면 상단의 검색창을 이용해 연락처를 검색할 수 있습니다.

원하는 연락처를 선택해 다음과 같은 기능을 실행할 수 있습니다.

- ★ : 해당 연락처를 즐겨찾기에 추가할 수 있습니다.
- / : 음성 전화/영상 전화를 걸 수 있습니다.
- : 메시지를 작성할 수 있습니다.
- : 이메일을 작성할 수 있습니다.

홈 화면에 연락처 바로 가기 추가하기

자주 사용하는 연락처를 홈 화면에 바로 가기로 추가해 두고 편리하게 전화를 걸 수 있습니다.

1 앱스 화면에서 **연락처** → **연락처**를 선택하세요.

2 홈 화면에 바로 가기로 설정할 연락처를 선택하세요.

3 → **홈 화면에 바로가기 추가**를 누르세요.

메시지 & 이메일

메시지

메시지 보내기

일반 문자 메시지나 MMS를 보낼 수 있습니다.

해외에서 메시지를 수신하거나 발신할 경우 추가 요금이 발생할 수 있습니다.

1 앱스 화면에서 **메시지**를 선택하세요.

2 누르세요.

3 수신인과 메시지 내용을 입력하세요.

4 입력이 완료되면 눌러 전송하세요.

메시지 확인하기

수신한 메시지는 보낸 사람별로 확인할 수 있습니다. 원하는 상대방을 선택해 주고받은 메시지를 확인하세요.

앱스 화면에서 **메시지**를 선택하세요.

해외에서 메시지를 수신하거나 발신할 경우 추가 요금이 발생할 수 있습니다.

추가 기능을 사용하려면 누르세요.

이메일

이메일 계정 등록하기

앱스 화면에서 **이메일**을 선택하세요.

이메일을 처음 실행할 경우 이메일 계정을 등록하세요.

이메일 계정과 비밀번호를 입력한 후 **다음**을 누르세요. 회사 계정의 이메일을 수동으로 등록하려면 **수동 설정**을 누른 후 화면의 안내에 따라 정보를 입력하여 설정을 완료하세요.

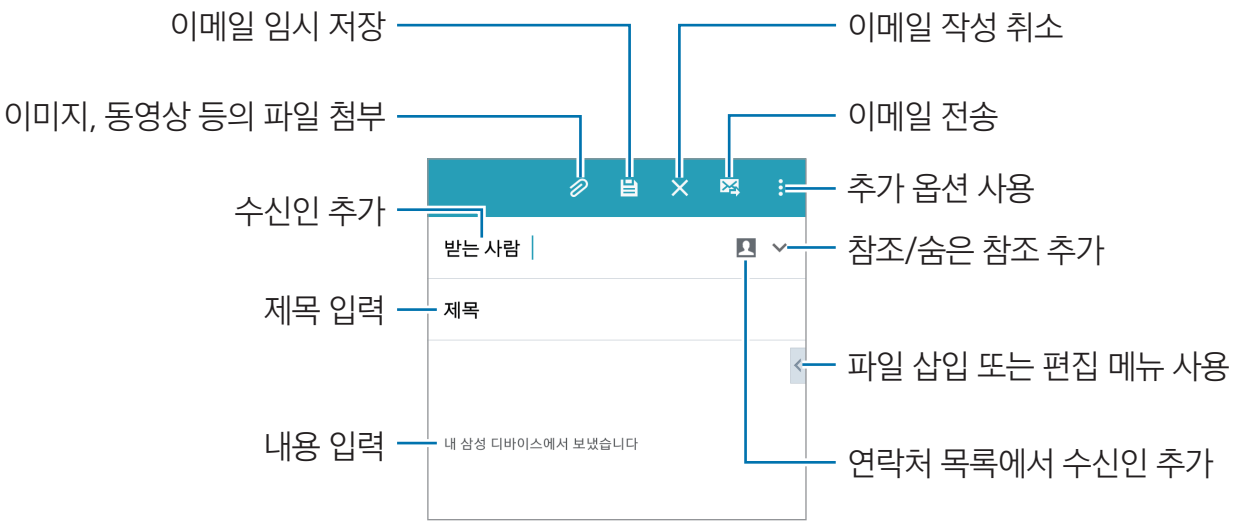
다른 이메일 계정을 추가로 등록하려면 ☰ → **계정 관리** → + 누르세요.

2개 이상의 이메일 계정을 등록한 경우 기본으로 사용할 계정을 설정할 수 있습니다. ☰ → **계정 관리** → ⋮ → **기본 계정 설정**을 선택하세요.

이메일 보내기

앱스 화면에서 **이메일**을 선택하세요.

이메일을 작성하려면 화면 하단의 ✎ 누르세요.

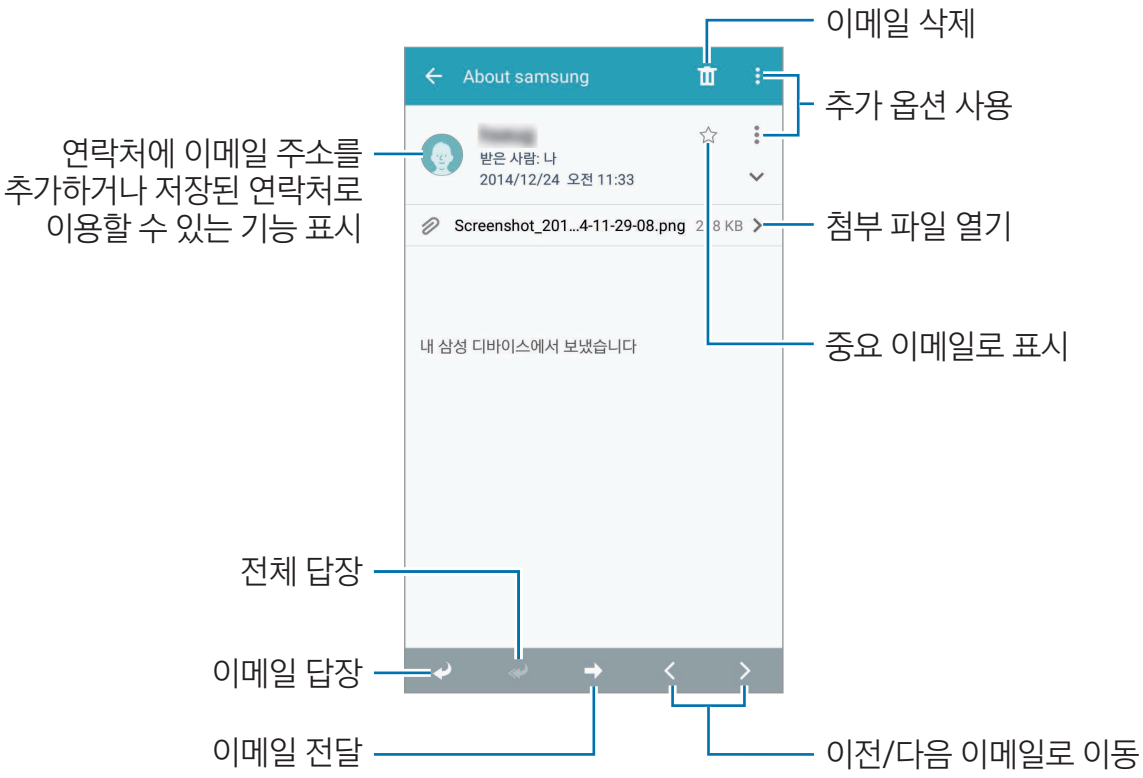


이메일 확인하기

앱스 화면에서 **이메일**을 선택하세요.

☰ 눌러 이메일 계정을 선택한 후 수신함을 누르면 해당 계정의 이메일 목록이 자동으로 업데이트됩니다. 수동으로 목록을 업데이트하려면 ↻ 누르세요.

목록에서 확인할 이메일을 선택한 후 내용을 확인하세요.



카메라

기본 촬영

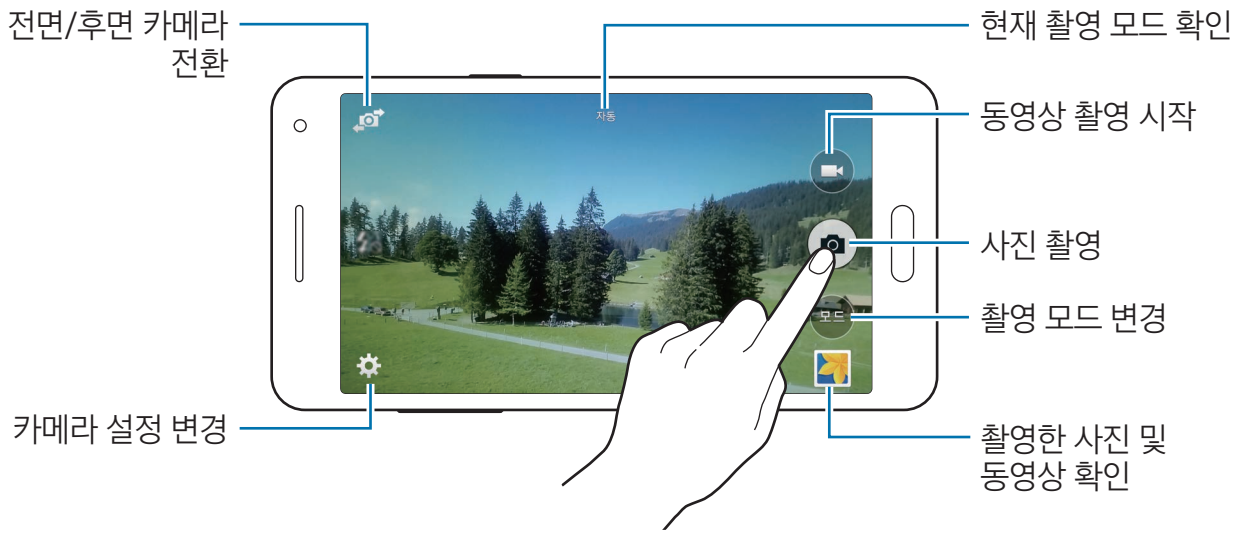
사진/동영상 촬영하기

1 앱스 화면에서 **카메라**를 선택하세요.

2 촬영할 대상을 앞에 두고 초점을 맞출 부분을 누르세요.

3 눌러 사진을 촬영하거나 눌러 동영상을 촬영하세요.

- 화면을 확대하거나 축소하려면 촬영 화면을 두 손가락으로 누른 상태에서 펴거나 오므리세요.
- 동영상 촬영 중에 화면을 캡처하려면 누르세요.
- 동영상 촬영 중 초점을 변경하려면 초점 맞출 부분을 누르세요. 자동 초점을 맞추려면 화면을 눌러 나타나는 누르세요.



- 실행 후 일정 시간 동안 사용하지 않으면 카메라가 자동으로 꺼집니다.
- 촬영하기 전에 카메라 렌즈를 확인하세요. 렌즈가 깨끗하지 않을 경우 높은 해상도로 촬영하는 일부 모드가 제대로 동작하지 않을 수 있습니다.
- 전면 카메라 렌즈는 피사체를 넓은 화각으로 촬영할 수 있는 광각 렌즈입니다. 촬영한 사진의 경우 미세 왜곡 현상이 나타날 수 있습니다. 이러한 현상은 광각 렌즈의 특성이며, 제품의 고장이 아닙니다.

잠금 화면에서 카메라 실행하기

잠금 화면에서 간편하게 **카메라**를 실행할 수 있습니다.

잠금 화면에서 눌러 나타나는 바깥 원의 가장자리로 드래그하세요. 잠금 화면에 나타나지 않을 경우, 앱스 화면에서 **설정** → **잠금화면**을 선택한 후 **카메라 바로가기**를 선택해 체크하세요.

촬영 에티켓

- 타인의 승낙 없이 함부로 사진/동영상을 촬영하지 마세요.
- 사진/동영상 촬영이 금지된 장소에서 촬영하지 마세요.
- 타인의 사생활을 침해할 수 있는 곳에서 사진/동영상을 촬영하지 마세요.

촬영 모드

자동

카메라가 여러 가지 촬영 환경을 자동으로 인식해 촬영 옵션을 설정하고 촬영합니다.

앱스 화면에서 **카메라** → **모드** → **자동**을 선택하세요.

후면 셀프 샷

후면 카메라로 자신의 모습을 촬영할 때, 카메라가 자동으로 얼굴을 인식하여 초점을 맞춰줍니다.

1 앱스 화면에서 **카메라** → **모드** → **후면 셀프 샷**을 선택하세요.

2 얼굴이 나타나게 할 위치에 프레임을 옮긴 후 프레임 크기를 조절하세요.

3 후면 카메라가 얼굴을 향하도록 제품을 잡으세요. 얼굴이 인식되면 신호음이 울리고, 2초 후에 자동으로 사진이 촬영됩니다.

파노라마

카메라를 한 방향으로 움직이며 사진을 촬영합니다. 넓은 범위의 장면을 한 장의 사진에 담을 수 있습니다. 파노라마로 촬영한 사진에는 나타납니다.

앱스 화면에서 **카메라** → **모드** → **파노라마**를 선택하세요.

이 모드를 이용해 좋은 사진을 촬영하려면 다음의 내용을 참고하세요.

- 카메라를 한 방향으로만 천천히 움직이세요.
- 안내선 밖으로 벗어나지 않도록 프레임 안에 원하는 장면을 맞추세요.
- 주변을 인식하기 어려운 배경(허공, 빈 벽 등)은 촬영하기 어려울 수 있습니다.

야간

어두운 장소에서 플래시를 사용하지 않고도 노이즈가 없는 사진을 촬영할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **카메라** → **모드** → **야간**을 선택하세요.

움직이는 GIF사진

사진을 연속으로 촬영하여 움직이는 이미지를 만들 수 있습니다.

앱스 화면에서 **카메라** → **모드** → **움직이는 GIF사진**을 선택하세요.

촬영 모드 관리하기

모드 선택 목록에 나타낼 촬영 모드를 선택할 수 있습니다.

1 앱스 화면에서 **카메라** → **모드** → **모드 관리**를 선택하세요.

2 모드 선택 목록에 나타낼 모드를 선택해 체크하세요.

- **뷰티 페이스**: 사람의 얼굴을 인식해 피부를 깨끗하게 보정하여 촬영합니다.
- **연속 촬영**: 움직이는 피사체의 사진을 여러 장 촬영해 원하는 순간을 담습니다.
- **HDR(풍부한 색조)**: 너무 어둡거나 밝은 부분을 자동으로 보정해 풍부한 색감을 표현합니다.
- **샷&모어**: 사진을 연속으로 촬영하고 촬영한 사진에 다양한 효과를 적용해 편집합니다.

촬영 모드 내려받기

다양한 촬영 모드를 **Galaxy Apps**에서 내려받을 수 있습니다.

앱스 화면에서 **카메라** → **모드** → **다운로드**를 선택하세요.

카메라 환경 설정

앱스 화면에서 **카메라** → ⚙ 누르세요.

전면/후면 카메라 전환 및 설정한 모드에 따라 나타나는 항목이 달라집니다.

- : 촬영 시 플래시가 터지도록 설정합니다.
- : 전면 카메라로 촬영 시, 사전 설정된 시간 간격으로 여러 장의 사진을 촬영하도록 설정합니다.
- : 자동 촬영할 타이머 시간을 설정합니다.
- : 독특한 느낌의 사진 또는 동영상을 촬영합니다.
- 9.6M / 3.7M : 촬영할 사진의 크기를 선택합니다. 해상도가 높을수록 화질이 높지만 많은 저장 공간을 차지합니다.

추가 기능을 사용하려면 ● ● ● 누르세요.

- **손바닥으로 셀프 촬영**: 셀프 샷 촬영 시 손바닥을 인식하여 촬영될 수 있도록 설정/해제합니다.
- **뷰티 페이스**: 사람의 얼굴을 인식해 피부를 깨끗하게 보정하여 촬영하도록 설정합니다.
- **노출값**: 화면의 밝기를 원하는 대로 조절합니다.
- **ISO**: 사진 촬영 환경에 적합한 ISO 감도를 선택합니다. ISO 감도의 수치가 높을수록 빛에 더 민감하므로 빛이 부족한 곳이나 어두운 곳에서 촬영할 때는 높은 수치를 선택하세요. 단, 수치가 높을수록 사진에 노이즈가 많이 나타납니다.
- **화이트밸런스**: 촬영 장소에서 사용 중인 조명 방식을 선택합니다.
- **측광 모드**: 사진 촬영 시 자주 촬영하는 화면에 맞게 화면에 분포된 빛을 측정하는 방식을 선택합니다. **중앙**은 중앙 부분의 빛만 측정합니다. **다분할**은 화면 전체를 분할하여 빛을 측정한 후 평균값으로 전체 사진에 적용합니다. **스팟**은 중앙을 기준으로 주변의 빛을 측정합니다.
- **눌러서 사진 촬영**: 촬영 화면을 눌러 사진을 촬영합니다.
- **동영상 크기**: 촬영할 동영상의 크기를 선택합니다. 해상도가 높을수록 화질이 높지만 많은 저장 공간을 차지합니다.
- **동영상 모드**: 동영상 촬영 모드를 변경합니다.
- **위치 태그**: 사진을 찍을 때 위치정보를 저장하도록 설정합니다.

- GPS 신호 향상을 위하여, 건물 사이나 음영 지역, 악천후 등의 환경에서 사용하지 마세요.
- 위치정보가 포함된 사진을 공유하면 사용자의 위치가 다른 사람에게 노출될 수 있습니다. 위치정보를 삭제하려면 사진 보기 화면에서 ⋮ → **추가정보** → ✎ 선택한 후 **위치** 아래의 ⊖ 누르세요.

- **저장 위치**: 촬영한 사진 및 동영상의 저장 공간을 선택합니다.
- **좌우반전 저장**: 전면 카메라로 촬영 시 촬영하는 화면의 좌우가 뒤집혀 저장되도록 설정/해제합니다.
- **안내선**: 촬영 화면에 구도 설정에 도움이 되는 안내선을 표시하도록 설정/해제합니다.
- **음성으로 촬영**: 음성 명령으로 사진 및 동영상을 촬영합니다.
- **음량 버튼**: 음량 버튼을 사진, 동영상 촬영 버튼이나 줌 기능 조절에 사용하도록 설정합니다.
- **촬영 후 바로보기**: 촬영 후 촬영한 사진 및 동영상을 볼 수 있도록 설정/해제합니다.
- **설정 초기화**: 카메라에서 설정한 촬영 환경을 초기화합니다.

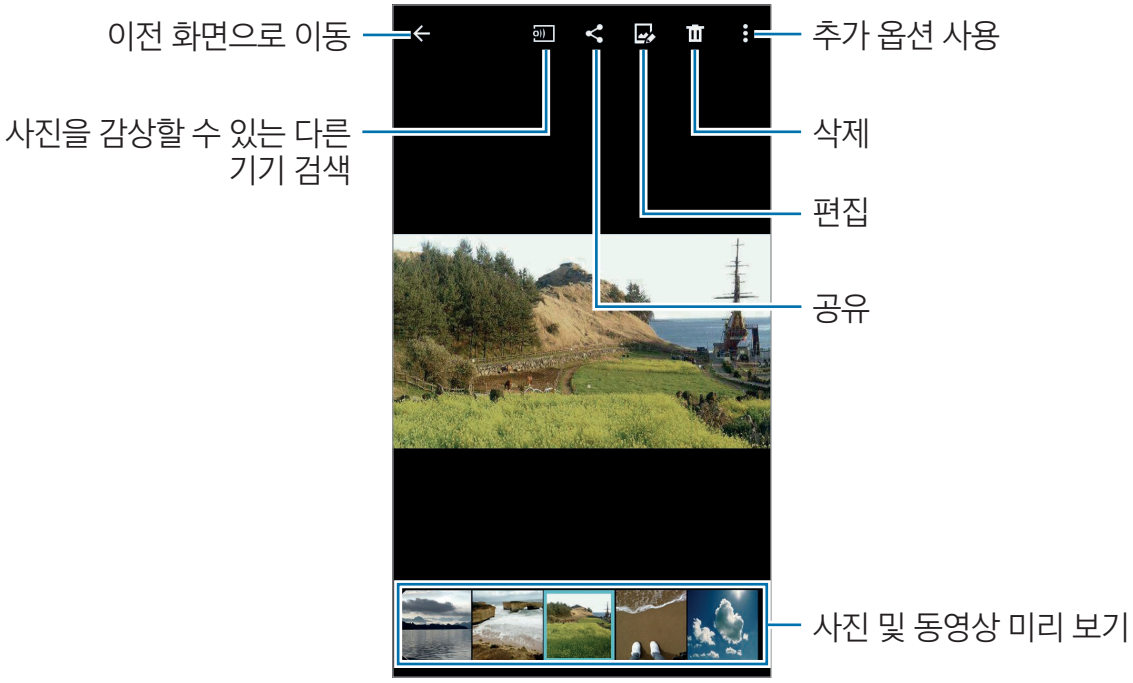
갤러리

제품에 저장된 사진 및 동영상 보기

앱스 화면에서 **갤러리**를 선택한 후 원하는 사진 및 동영상 파일을 선택해 감상하세요.

동영상에는 ▶ 표시가 나타납니다.

툴바 및 미리 보기를 나타나거나 사라지게 하려면 화면을 한 번 누르세요.



다른 기기에 저장된 사진 및 동영상 보기

다른 기기에 저장된 콘텐츠를 내 제품에서 감상할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **갤러리**를 선택하세요.

등록된 기기의 사진 및 동영상 보기

이 기능을 사용하려면 먼저 삼성 계정을 등록하세요.

갤러리 메인 화면에서 ☰ 누른 후 **등록된 디바이스** 항목 아래에서 원하는 기기를 선택하세요. Samsung Link에 등록된 다른 기기의 사진 및 동영상을 볼 수 있습니다. 자세한 내용은 link.samsung.com을 참고하세요.

- 연결할 기기의 전원과 네트워크가 켜져 있는지 확인하세요.
- 모바일 네트워크를 이용해 다른 기기에 저장된 콘텐츠를 확인할 경우 추가 요금이 발생할 수 있습니다.

주변 기기의 사진 및 동영상 보기

이 기능을 사용하려면 앱스 화면에서 **설정** → **NFC 및 공유** → **주변 디바이스**를 선택한 후 **주변 디바이스**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요. 자세한 내용은 주변 디바이스를 참고하세요.

갤러리 메인 화면에서 ☰ 누른 후 **주변 디바이스** 항목 아래에서 원하는 기기를 선택하세요. 콘텐츠 공유 기능이 켜져 있는 기기에 저장된 사진 및 동영상을 볼 수 있습니다.

안전 기능

긴급 모드

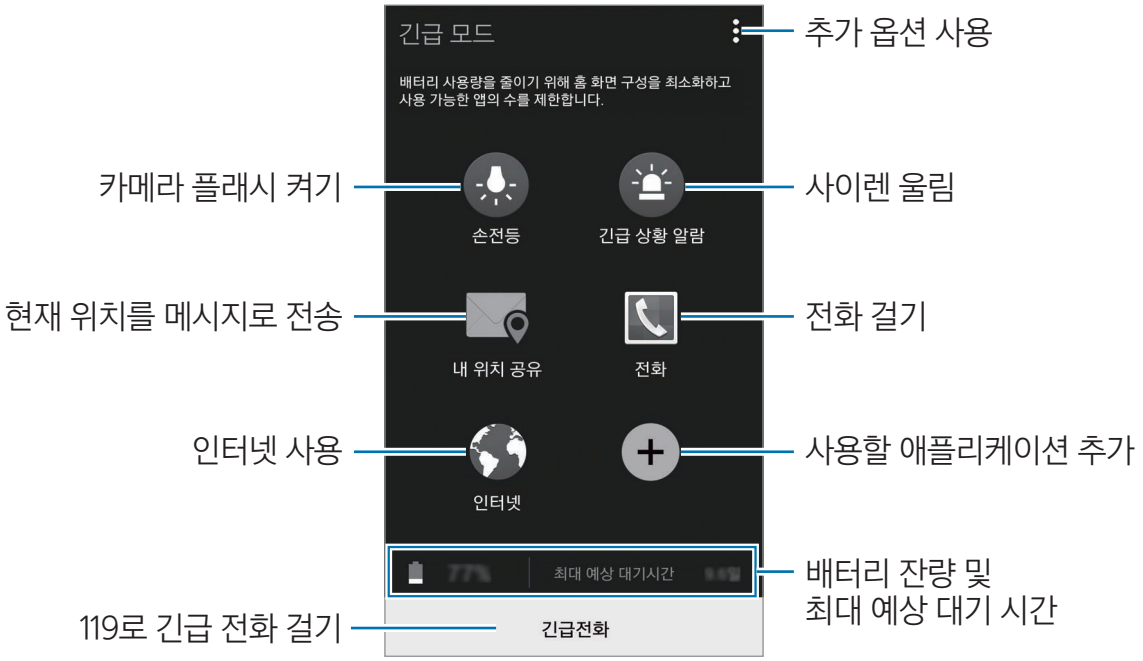
긴급 모드란?

갑작스러운 사고나 자연 재해 등으로 조난 상황에 처했을 때 배터리 사용 시간을 연장할 수 있는 기능입니다.

긴급 모드에서는 화면을 최소 밝기로 유지하고 긴급 상황에서 꼭 필요한 기능만 사용하도록 전환하여 배터리 사용 시간을 최대한 연장합니다. 플래시를 켜거나 사이렌을 울릴 수 있고 지인에게 내 위치 정보를 메시지로 알려 줄 수 있습니다.

긴급 모드 실행하기

전원 버튼을 길게 누른 후 **긴급 모드**를 누르세요. 또는 앱스 화면에서 **설정** → **안전 지킴이** → **긴급 모드**를 선택한 후 **긴급 모드**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.



최대 예상 대기 시간은 제품을 사용하지 않고 그대로 두는 경우, 배터리 전원이 모두 소진될 때까지 남은 시간을 대략적으로 보여 줍니다. 예상 대기 시간은 제품의 설정, 사용 환경 등에 따라 달라질 수 있습니다.

긴급 모드 해제하기

긴급 모드를 해제하려면 전원 버튼을 길게 누른 후 **긴급 모드**를 누르세요. 또는 ⋮ → **긴급 모드 해제**를 누르세요. 긴급 모드가 해제됩니다.

도움 요청 메시지

도움 요청 메시지란?

긴급 상황에서 미리 설정한 주요 연락처로 알림 메시지를 보낼 수 있습니다. 전원 버튼을 빠르게 세 번 누르면 주요 연락처로 메시지가 전송됩니다.

앱스 화면에서 **설정** → **안전 지킴이**를 선택하세요.

주요 연락처 등록하기

1 앱스 화면에서 **설정** → **안전 지킴이**를 선택하세요.

2 **주요 연락처 관리** → **새 주요 연락처 추가**를 선택하세요.

3 **새 연락처 추가** 또는 **연락처에서 선택**을 눌러 주요 연락처를 등록하세요.

도움 요청 메시지 전송 설정하기

앱스 화면에서 **설정** → **안전 지킴이** → **도움 요청 메시지 전송**을 선택한 후 **도움 요청 메시지 전송**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요. 도움 요청 메시지에 포함시킬 내용을 선택하세요.

도움 요청 메시지 보내기

위급한 상황이 발생하면 전원 버튼을 빠르게 세 번 누르세요. 주요 연락처로 메시지가 발송됩니다. 메시지 내용에는 현재 나의 위치 정보가 포함됩니다.

유용한 애플리케이션과 기능

S파인더

제품에 저장되어 있는 콘텐츠를 검색할 수 있습니다. 다양한 필터를 적용해 원하는 항목을 찾거나 검색 기록을 확인할 수도 있습니다.

알림창을 연 후 **S파인더**를 실행하세요.

콘텐츠 검색하기

검색창에 원하는 검색어를 입력하거나 눌러 원하는 검색어를 음성으로 입력하세요.

더 세분화된 검색 결과를 찾으려면 검색창 아래에 검색 조건을 선택하세요.

검색 카테고리를 설정하려면 → **설정** → **검색 카테고리 선택**을 누르세요.

S플래너

일정 및 할 일 등록하기

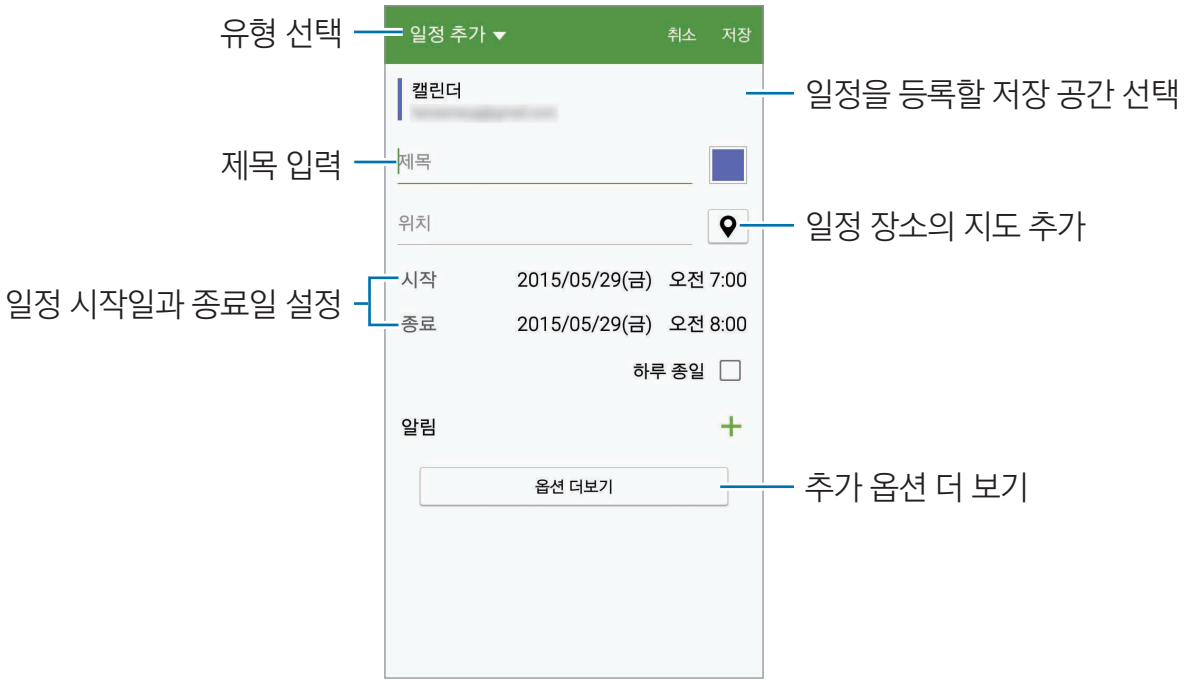
1 앱스 화면에서 **S플래너**를 선택하세요.

2 + 누르거나 일정을 등록할 날짜를 두 번 누르세요.

일정이 등록된 날짜의 경우 한 번 누른 후 일정 목록에서 + 누르세요.

3 일정이나 할 일의 내용을 입력하세요.

- **일정 추가**: 시작일과 종료일을 설정하여 일정을 추가합니다. 반복되는 날을 설정할 수도 있습니다.
- **할 일 추가**: 특정 날짜에 실행해야 하는 일을 할 일로 추가합니다. 중요도를 설정할 수도 있습니다.



4 입력이 완료되면 **저장**을 누르세요.

등록된 계정과 일정 및 할 일 동기화하기

앱스 화면에서 **S플래너**를 선택하세요.

등록된 계정과 일정 및 할 일을 동기화하려면 ⋮ → **지금 동기화**를 선택하세요.

계정을 추가하려면 ⋮ → **표시할 캘린더** → **계정 추가**를 누르세요. 동기화하거나 추가할 계정을 선택하세요. 계정이 추가되어 있는 경우, 계정 이름 옆에 원이 초록색으로 표시됩니다. 원하는 계정을 선택한 후 화면의 안내에 따라 계정을 등록하세요.

등록한 계정의 동기화 옵션을 변경하려면 앱스 화면에서 **설정** → **계정**을 선택한 후 원하는 계정을 선택하세요.

S보이스

S보이스란?

S보이스를 사용해 음성 명령으로 제품의 다양한 기능을 실행할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **S보이스**를 선택하세요. 또는 홈 버튼을 짧게 두 번 누르세요.

홈 버튼을 눌러 **S보이스**를 실행하는 기능을 끄려면 ⋮ → **설정** → **홈 버튼으로 실행**을 선택해 체크를 해제하세요.

S보이스에서 사용할 언어 설정하기

사용 언어를 변경하려면 ⋮ → **설정** → **언어**를 선택한 후 사용할 언어를 선택하세요.

변경한 언어는 **S보이스** 애플리케이션에서만 적용됩니다.

S보이스 사용하기

S보이스를 실행한 후 원하는 명령어를 말하세요.

제품이 명령어를 인식하면 사용자가 요청한 내용을 실행합니다.

음성 명령어의 인식률을 높이려면 아래 내용을 확인하세요.

- 정확하게 발음하세요.
- 조용한 장소에서 명령어를 말하세요.
- 속어나 파생어로 된 명령어는 인식되지 않을 수 있습니다.
- 사투리로 된 명령어는 인식되지 않을 수 있습니다.

시끄러운 장소에서 음성 인식 기능을 사용하거나 발음 차이 등에 의해 명령어 인식이 안 되거나 잘못 인식되어 원하지 않는 기능이 실행될 수 있습니다.

대기 모드에서 호출 명령 사용하기

S보이스 실행 후 일정 시간이 지나면 자동으로 대기 모드로 전환됩니다. 화면의 마이크 아이콘을 누르거나 "하이 갤럭시"라는 명령어를 말하면 대기 모드를 해제하고 다시 음성 명령을 실행할 수 있습니다.

호출 명령어 변경하기

"하이 갤럭시" 대신에 사용자가 원하는 명령어를 설정해 대기 모드를 해제할 수 있습니다.

⋮ → **설정** → **음성 호출** → **호출 명령 설정**을 선택하세요.

DMB

DMB 사용하기

개인 휴대형 이동 방송 서비스로, 언제 어디서나 TV 및 라디오를 시청/청취하고 방송을 녹화하거나 화면을 캡처할 수 있습니다.

구성품으로 제공되는 스테레오 이어폰은 DMB 안테나 겸용입니다. 먼저 스테레오 이어폰을 스테레오 이어폰 연결잭에 끼운 후 DMB를 실행하세요.

1 앱스 화면에서 **DMB**를 선택하세요.

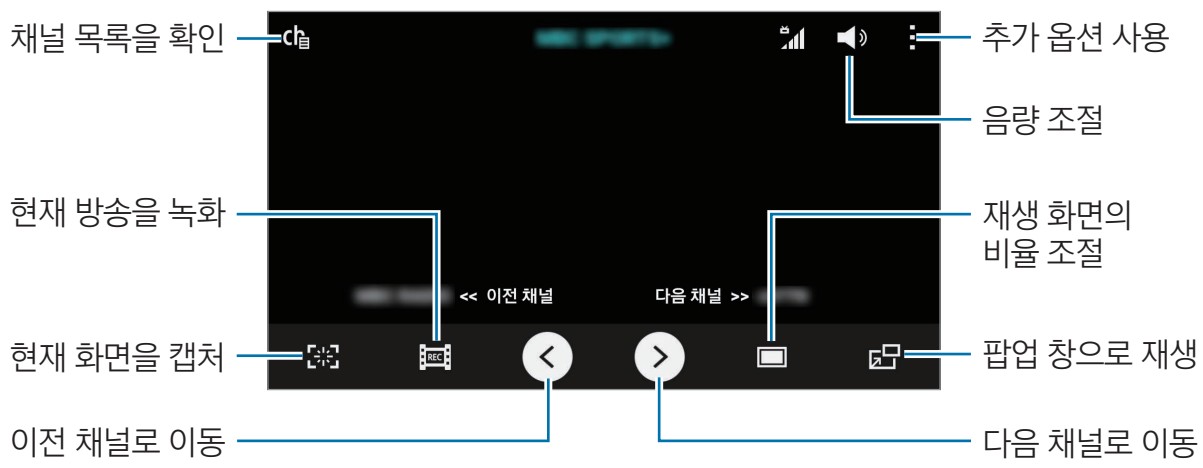
2 주의 창이 나타나면 내용을 확인한 후 **확인**을 누르세요.

3 메인 화면에서 **채널 목록**을 선택한 후 **채널 검색**을 누르세요.

구입 후 처음 실행 시 또는 초기화 후 실행 시에는 채널이 자동으로 검색됩니다. 검색 지역을 변경하려면 누르세요.

TV 또는 라디오 방송 채널이 검색됩니다.

4 채널 목록에서 원하는 방송을 선택하세요.



방송 시청/청취 중 배터리를 충전하거나 작동 중인 전자 제품(컴퓨터, 전자레인지 등)에 가까이 할 경우 주파수 간섭으로 인해 방송 시청에 영향을 받을 수 있으니 주의하세요.

- 방송 시청/청취 중에 전원 버튼을 누르면 화면이 잘못 눌리지 않도록 터치 화면 잠금을 설정/해제할 수 있습니다.
- 방송 시청/청취 중 전화가 오면 전화 수신 팝업 창이 나타나고, 메시지 수신 시 화면 상단에 메시지 알림 창이 나타납니다. 통화가 끝나면 방송 시청/청취 화면으로 다시 돌아갑니다.

인터넷

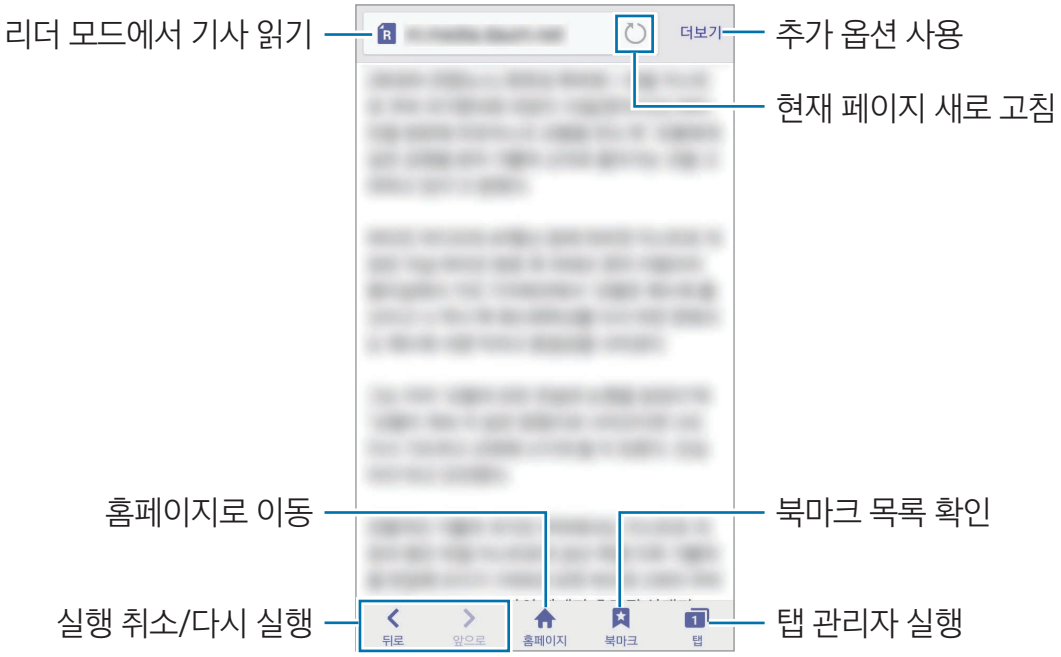
웹페이지 탐색하기

1 앱스 화면에서 **인터넷**을 선택하세요.

2 주소 입력 창을 누르세요.

3 원하는 웹 사이트의 주소 또는 검색어를 입력한 후 **이동**을 누르세요.

주소 입력 창 또는 툴바가 사라진 경우, 다시 나타나게 하려면 화면을 아래로 살짝 드래그하세요.

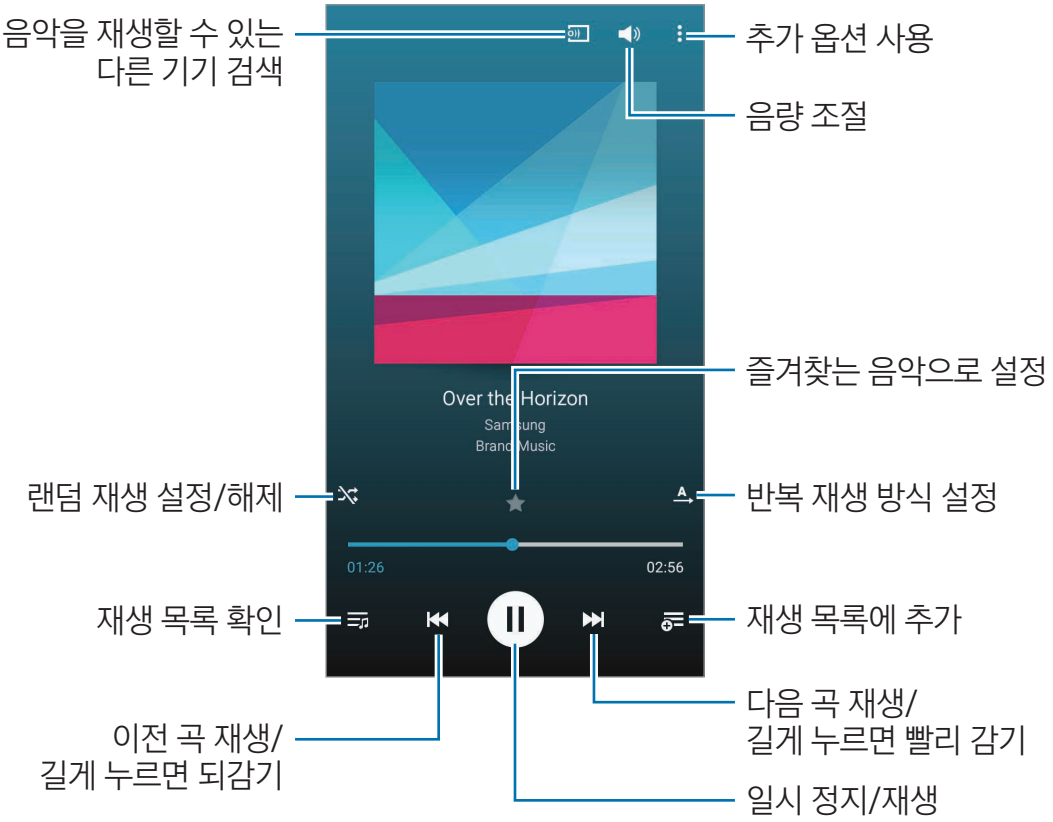


뮤직

음악 듣기

앱스 화면에서 **뮤직**을 선택하세요.

원하는 음악 카테고리 및 음악 파일을 선택한 후 음악을 감상하세요.



제품에 저장된 음악 파일을 동일한 수준의 음량으로 조절해 들으려면 → **설정**을 선택한 후 **스마트 음량**을 선택해 체크하세요.

스마트 음량 기능을 사용하도록 설정한 경우 실제 조절한 음량보다 더 크게 들릴 수 있습니다. 청력 손상을 방지하려면 큰 소리로 오랜 시간 음악을 듣지 않도록 주의하세요.

일부 파일에서는 **스마트 음량** 기능이 실행되지 않을 수 있습니다.

스테레오 이어폰을 연결해 음악 감상 시 사용자에게 최적화된 음질로 조절해 들으려면 ⋮ → **설정** → **Adapt Sound** → **사용**을 선택하세요.

처음 기능을 실행한 경우 **시작**을 눌러 음질 최적화를 설정하세요. 제품이 신호음을 반복적으로 들려주는 테스트가 시작됩니다. 신호음이 들리면 **예**를 누르고, 신호음이 들리지 않으면 **아니요**를 눌러 진행이 완료될 때까지 반복하세요. 음악 감상 시 옵션을 적용하려면 **음악 음질**을 선택해 체크한 후 **완료**를 누르세요.

음량 단계가 14 이상이면 Adapt Sound 기능이 자동으로 해제되며, 13 이하로 낮추면 다시 설정됩니다.

다른 기기에 저장된 음악 듣기

다른 기기에 저장된 음악을 내 제품에서 감상할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **뮤직**을 선택하세요.

등록된 기기의 음악 듣기

이 기능을 사용하려면 먼저 삼성 계정을 등록하세요.

뮤직 메인 화면에서 화면 상단의 **디바이스**를 선택한 후 **등록된 디바이스** 항목 아래에서 원하는 기기를 선택하세요. Samsung Link에 등록된 다른 기기의 음악을 감상할 수 있습니다. 자세한 내용은 link.samsung.com을 참고하세요.

- 연결할 기기의 전원과 네트워크가 켜져 있는지 확인하세요.
- 모바일 네트워크를 이용해 다른 기기에 저장된 콘텐츠를 확인할 경우 추가 요금이 발생할 수 있습니다.

주변 기기의 음악 듣기

이 기능을 사용하려면 앱스 화면에서 **설정** → **NFC 및 공유** → **주변 디바이스**를 선택한 후 **주변 디바이스**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요. 자세한 내용은 주변 디바이스를 참고하세요.

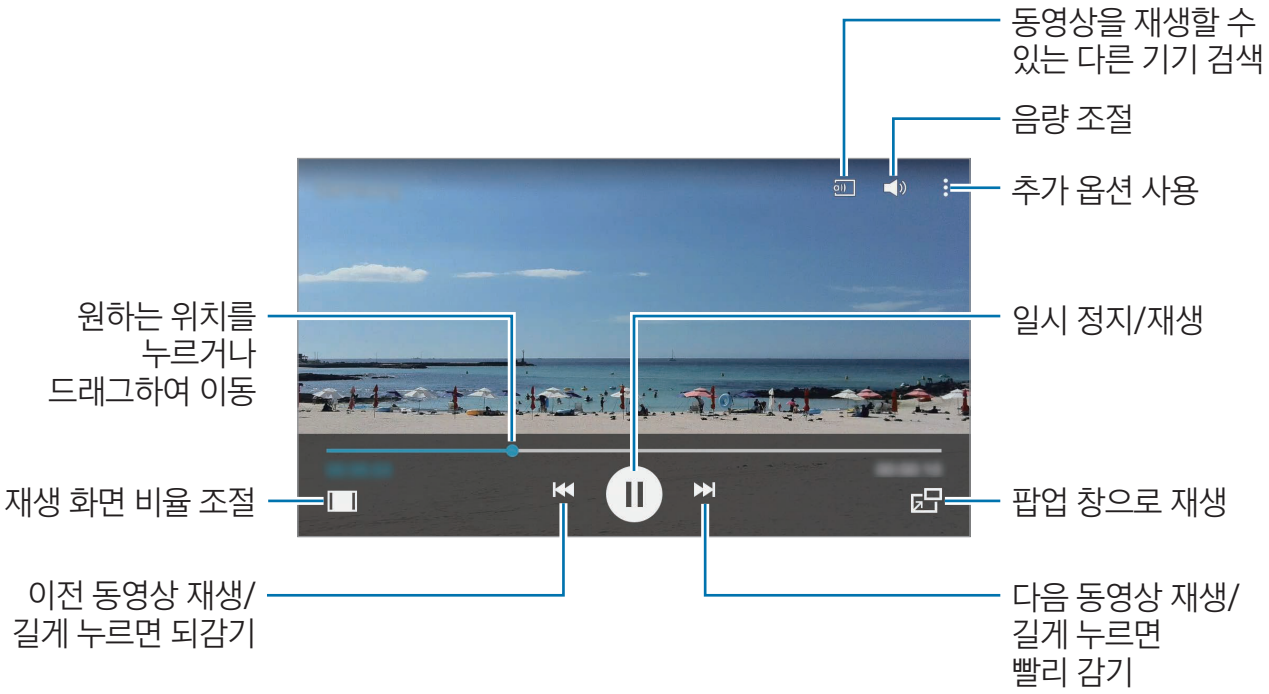
화면 상단의 **디바이스**를 선택한 후 **주변 디바이스** 항목 아래에서 원하는 기기를 선택하세요. 콘텐츠 공유 기능이 켜져 있는 기기에 저장된 음악을 들을 수 있습니다.

비디오

동영상 보기

앱스 화면에서 **비디오**를 선택하세요.

목록에서 원하는 동영상을 선택해 동영상을 감상하세요.



조작 패널의 위치를 변경하려면 동영상 재생 중 ⋮ → **설정**을 누른 후 **미니 제어창**을 선택해 체크하고 **닫기**를 누르세요. 동영상 재생 화면에서 ◀ 또는 ▶ 눌러 조작 패널의 위치를 좌우로 이동하세요.

해당 기능은 가로 방향에서만 사용할 수 있습니다.

다른 기기에 저장된 동영상 보기

다른 기기에 저장된 동영상을 내 제품에서 감상할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **비디오**를 선택하세요.

등록된 기기의 동영상 보기

이 기능을 사용하려면 먼저 삼성 계정을 등록하세요.

비디오 메인 화면에서 화면 상단의 **디바이스**를 선택한 후 **등록된 디바이스** 항목 아래에서 원하는 기기를 선택하세요. Samsung Link에 등록된 다른 기기의 동영상을 감상할 수 있습니다. 자세한 내용은 link.samsung.com을 참고하세요.

- 연결할 기기의 전원과 네트워크가 켜져 있는지 확인하세요.
- 모바일 네트워크를 이용해 다른 기기에 저장된 콘텐츠를 확인할 경우 추가 요금이 발생할 수 있습니다.

주변 기기의 동영상 보기

이 기능을 사용하려면 앱스 화면에서 **설정** → **NFC 및 공유** → **주변 디바이스**를 선택한 후 **주변 디바이스**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요. 자세한 내용은 주변 디바이스를 참고하세요.

화면 상단의 **디바이스**를 선택한 후 **주변 디바이스** 항목 아래에서 원하는 기기를 선택하세요. 콘텐츠 공유 기능이 켜져 있는 기기에 저장된 동영상을 감상할 수 있습니다.

스튜디오

사진이나 동영상을 편집하고 효과를 적용할 수 있습니다.

1 앱스 화면에서 **스튜디오**를 선택하세요.

2 원하는 항목을 선택해서 사진이나 동영상을 편집하세요.

3 사진이나 동영상 편집이 완료되면 저장 또는 **완료**를 누르세요.

알람/시간

알람

앱스 화면에서 **알람/시간** → **알람**을 선택하세요.

알람 설정하기

+ 눌러 알람 시간을 입력한 후 반복 여부, 알람 방식 등 알람 상세 정보를 설정하고 **완료**를 선택하면 알람이 추가됩니다. 알람 목록에서 알람을 켜거나 끄려면 누르세요.

- **다시 울림**: 알람이 울릴 때 미리 설정한 시간 간격과 반복 횟수에 맞게 알람이 울리도록 설정할 수 있습니다.
- **스마트 알람**: 스마트 알람의 간격 및 알림음을 설정할 수 있습니다. 알람 시간이 되기 몇 분 전부터 작은 소리로 알람이 울립니다. 스마트 알람을 끄거나 알람이 울리기 전까지 소리가 점점 커집니다.

알람 해제하기

알람이 울리면 눌러 나타나는 바깥 원의 가장자리로 드래그하세요. **다시 울림**을 설정한 경우 지정된 시간 후에 알람이 다시 울리도록 하려면 눌러 나타나는 바깥 원의 가장자리로 드래그하세요.

알람 삭제하기

→ **삭제**를 선택하세요. 삭제할 알람을 선택해 체크한 후 **완료**를 누르세요.

세계시각

앱스 화면에서 **알람/시간** → **세계시각**을 선택하세요.

세계시각 추가하기

+ 눌러 도시 이름을 검색하거나 도시 목록에서 선택해 원하는 도시의 세계시각을 추가할 수 있습니다.

서머타임을 적용하려면 추가한 도시를 길게 누른 후 누르세요.

세계시각 삭제하기

→ **삭제**를 선택하세요. 삭제할 세계시각을 선택해 체크한 후 **완료**를 누르세요.

스톱워치

앱스 화면에서 **알람/시간** → **스톱워치**를 선택하세요.

시작을 선택하세요. 기록을 남길 시점에 **기록**을 누르세요.

기록이 끝나면 **중지**를 선택하세요.

모든 기록을 삭제하려면 **초기화**를 선택하세요.

타이머

앱스 화면에서 **알람/시간** → **타이머**를 선택하세요.

키패드의 숫자를 눌러 타이머가 울릴 시간을 설정한 후 **시작**을 선택하세요.

알림음이 울리면 × 눌러 나타나는 바깥 원의 가장자리로 드래그하세요.

계산기

사칙연산 계산과 공학용 계산을 할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **계산기**를 선택하세요.

제품을 세로 또는 가로로 돌려 계산기 종류를 선택한 후 계산기를 이용하세요. 세로 화면에서는 사칙연산 계산기가, 가로 화면에서는 공학용 계산기가 실행됩니다. 회전 기능을 해제한 경우 공학용 계산기를 실행하려면 ⋮ → **공학용 계산기**를 선택하세요.

계산 기록을 확인하려면 ⌄ 누르세요.

계산 기록을 지우려면 ⌄ → **기록 삭제**를 선택하세요.

메모

메모를 작성하거나 저장된 메모를 카테고리별로 관리할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **메모**를 선택하세요.

메모 작성하기

메모 목록 화면에서 + 눌러 메모 내용을 입력하세요. 메모 작성 화면에서 다음 기능을 사용할 수 있습니다.

- : 카테고리를 만들거나 설정합니다.
- : 메모에 이미지를 추가합니다.
- : 음성을 녹음하여 메모에 추가합니다.

메모를 저장하려면 **저장**을 누르세요.

작성된 메모를 편집하려면 목록 화면에서 원하는 메모를 선택한 후 메모 내용을 누르세요.

메모 검색하기

메모 목록 화면에서 누른 후 메모의 제목이나 내용에 포함된 키워드를 입력해 검색하세요.

음성 녹음

녹음하기

앱스 화면에서 **음성 녹음**을 선택하세요.

누른 후 제품의 마이크에 대고 녹음할 내용을 말하세요. 녹음을 잠시 멈추려면 누르세요. 녹음을 취소하려면 누르세요. 녹음을 끝내려면 누르세요.

녹음 중에 북마크를 추가하려면 누르세요.

녹음 시 주변의 소음을 제거하려면 → **설정**을 누른 후 **잡음 제거**를 선택해 체크하세요.

녹음 파일 재생하기

앱스 화면에서 **음성 녹음**을 선택하세요.

눌러 재생할 녹음 파일을 선택하세요.

- : 원하는 구간을 잘라냅니다.
- : 녹음 파일의 일부분을 반복 재생합니다.
- x1.0 : 재생 속도를 조정합니다.
- : 녹음된 내용이 없는 부분을 건너뜁니다.
- : 북마크를 추가합니다.
- / : 재생 중인 파일을 일시 정지 또는 재생합니다.
- / : 이전 또는 다음 파일을 재생합니다.

Dropbox

제품에 저장된 다양한 콘텐츠를 계정에 업로드해 보관할 수 있으며, 다른 사람과 간편하게 공유할 수 있습니다. Dropbox에 저장한 파일은 Dropbox가 설치된 기기에 자동으로 동기화됩니다. Dropbox에 저장된 파일은 제품에 내려받지 않아도 확인할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **Dropbox**를 선택하세요.

구입 후 처음 실행 시 또는 초기화 후 실행 시 화면의 안내에 따라 설정을 완료한 후 사용하세요.

메인 화면에서 다음 기능을 사용할 수 있습니다.

- : 저장된 파일을 확인하거나 파일을 업로드합니다. 파일을 업로드하려면 → **여기에 업로드**를 선택하세요.
- : 업로드된 사진 및 동영상을 확인합니다. 눌러 파일을 삭제하거나 공유할 수 있으며, 앨범을 만들 수 있습니다.
- : 즐겨찾기 파일을 확인합니다.
- : 알림 내용을 확인합니다.

Flipboard

사용자가 설정한 관심 분야의 최신 뉴스 및 소셜 계정의 업데이트 내용을 잡지 형태로 볼 수 있습니다.

앱스 화면에서 **Flipboard**를 선택하세요.

구입 후 처음 실행 시 또는 초기화 후 실행 시 화면의 안내에 따라 설정을 완료하세요.

메인 화면에서 원하는 관심 분야를 선택하세요.

V3 Mobile 2.0

AhnLab에서 제공하는 애플리케이션으로, 애플리케이션이나 파일을 내려받거나 실행할 때 악성코드에 감염되었는지를 검사하고, 발견된 악성코드를 삭제하여 제품을 악성코드로부터 안전하게 보호할 수 있습니다. 구입 후 처음 실행 시 또는 초기화 후 실행 시에는 사용권 계약 동의 및 제품 등록 후에 이용할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **V3 Mobile 2.0**을 선택하세요.

Google 애플리케이션

Google은 엔터테인먼트, 소셜 네트워크, 비즈니스 등과 관련된 다양한 애플리케이션을 제공합니다. 일부 Google 애플리케이션 이용 시 Google 계정이 필요합니다. 자세한 내용은 계정 등록하기를 참고하세요.

일부 애플리케이션의 경우 메인 화면에서 ⋮ → **도움말**을 선택하면 사용 방법을 확인할 수 있습니다.

Chrome

원하는 정보를 검색하고 웹페이지를 탐색할 수 있습니다.

Gmail

Google에서 제공하는 이메일 서비스로 제품에서 이메일을 보내거나 받을 수 있습니다.

Google+

가족, 친구 및 다른 사용자들과 소식을 공유하거나, 사진 및 동영상 백업 등을 할 수 있습니다.

지도

GPS를 기반으로 하여 위치를 검색하거나 다양한 위치 관련 정보를 이용할 수 있습니다.

Play 무비

제품에 저장된 동영상이나 **Play 스토어**에서 제공하는 동영상 콘텐츠를 내려받아 감상할 수 있습니다.

Play 북

Play 스토어에서 제공하는 다양한 도서를 내려받아 편리하게 이용할 수 있습니다.

Play 뉴스스탠드

관심 있는 뉴스와 잡지를 한곳에서 읽을 수 있습니다.

Play 게임

Play 스토어에서 제공하는 게임을 내려받아 즐길 수 있습니다.

드라이브

클라우드 스토리지에 내 파일을 보관하여 어디서나 접근하고 다른 사용자들과 공유할 수 있습니다.

YouTube

다른 사용자들과 동영상을 공유하는 YouTube에 접속해 다양한 동영상을 즐길 수 있습니다.

사진

Google+에 업로드하거나 제품에 있는 사진, 동영상 등을 관리할 수 있습니다.

행아웃

사진과 이모티콘, 화상 통화를 이용해 일대일 및 그룹 대화를 할 수 있습니다.

Google

필요한 항목을 웹페이지나 제품에서 빠르게 검색할 수 있습니다.

음성 검색

필요한 항목을 음성으로 입력하여 빠르게 검색할 수 있습니다.

Google 설정

Google에서 제공하는 일부 서비스의 사용 환경을 설정할 수 있습니다.

통신사 애플리케이션

애플리케이션을 설치 및 업데이트해야 사용할 수 있는 경우 화면의 안내에 따라 애플리케이션을 설치 및 업데이트하세요.

데이터 네트워크를 통해 애플리케이션을 설치 및 업데이트할 경우 추가 요금이 발생할 수 있습니다.

올레 고객센터

올레 고객센터에 접속해 요금 조회, 사용량 조회 등 다양한 서비스를 이용할 수 있습니다.

올레마켓

KT에서 제공하는 올레마켓에 접속해 다양한 무료 및 유료 콘텐츠를 이용할 수 있습니다.

올레 내비

제품에 내장된 GPS를 기반으로 빠른 길 안내 서비스를 이용할 수 있습니다.

올레 내비에 대한 자세한 내용은 navi.olleh.com을 참고하세요.

올레 멤버십

KT에서 제공하는 유용한 멤버십 혜택을 확인하고 이용할 수 있습니다.

액세서리샵

케이스, 음향 기기, 거치대 등 다양한 종류의 액세서리 상품을 확인하고 구매할 수 있습니다.

스마트벨링

다양한 종류의 벨소리 및 통화 연결음을 확인하고 설정해 사용할 수 있습니다.

지니 뮤직

KT에서 제공하는 디지털 음악 콘텐츠 애플리케이션으로, 제품에서 음악, 뮤직 비디오 등 다양한 콘텐츠를 감상할 수 있습니다.

올레 tv 모바일

모바일로 지상파 방송은 물론 다양한 채널과 VOD를 감상할 수 있습니다.

모카 월렛

다양한 멤버십 카드, 모바일 쿠폰, 신용카드 등을 저장해 두고 편리하게 사용할 수 있습니다. 각종 할인 정보 및 이벤트도 확인할 수 있습니다.

모카 트리

실속있는 생활, 금융, 쇼핑 정보 및 애플리케이션에 간편하게 접속할 수 있으며, 다양한 테마별 상품을 확인해 편리하게 모바일 쇼핑을 할 수 있습니다.

올레 쇼미

전화를 걸 때 상대방에게 내가 설정한 이미지와 메시지를 자동으로 보여줄 수 있습니다. 다양한 효과를 이용해 간편하게 메시지, 이미지, 명함을 만들어 보세요.

스마트 명세서

가족 구성원별, 상품별로 각각 받아 보던 명세서를 본인 인증 후에 간편하게 모바일로 확인할 수 있습니다.

후후

전화, 메시지 수신 시 발신자 정보를 제공해 스팸 전화 및 스미싱 문자를 식별할 수 있도록 해주는 스팸 차단 애플리케이션입니다.

알스미싱차단 for olleh

백신을 이용해 제품을 안전하게 사용할 수 있습니다. 스미싱, 스팸 문자를 차단할 수도 있습니다.

올레 WiFi접속

Wi-Fi 네트워크 연결 상태를 확인할 수 있으며, 주변의 Wi-Fi 네트워크 중 신호 세기가 강한 Wi-Fi 네트워크를 추천해 줍니다. 사용할 수 있는 Wi-Fi 목록 및 데이터 사용량을 확인할 수도 있습니다.

다른 기기와 연결하기

블루투스

블루투스란?

주변에 있는 블루투스 지원 기기와 연결하여 파일을 공유할 수 있습니다.

- 블루투스 기능을 이용해 송수신한 데이터의 손실, 차단 및 오용에 대한 책임은 사용자에게 있습니다.
- 항상 데이터를 송수신하기 전에 상대방의 기기가 신뢰할 수 있고 보안이 검증된 기기인지 확인하세요.
- 블루투스 SIG(Special Interest Group)에서 승인되지 않은 기기 등 일부 기기와는 호환되지 않을 수 있습니다.
- 블루투스 기능을 불법적(영리 목적의 불법 복제, 불법 공중 송신, 불법 전송 등)으로 이용하지 마세요. 이로 인해 문제가 발생할 경우 삼성전자에서 책임지지 않습니다.

블루투스 기기와 페어링하기

1 앱스 화면에서 **설정** → **블루투스**를 선택한 후 **블루투스**의 스위치를 눌러 기능을 켠 후 **찾기**를 누르세요.

검색된 기기 목록이 나타납니다.

상대방의 기기에 내 제품의 이름이 나타나도록 하려면 제품 이름을 눌러 체크하세요.

2 페어링하려는 기기를 선택하세요.

이전에 페어링했던 기기의 경우 기기를 선택하면 바로 연결됩니다.

상대방의 기기가 검색 목록에 표시되지 않을 경우, 기기 이름 표시 옵션을 켜도록 하거나 페어링 모드로 진입하도록 요청하세요. 자세한 내용은 해당 기기의 설명서를 참고하세요.

3 연결을 허용하도록 서로 간에 비밀번호를 확인한 후 수락하세요.

블루투스로 데이터 전송하기

연락처, 음성 녹음, 갤러리 등 블루투스로 전송할 수 있는 기능이 지원되는 애플리케이션을 실행하면 블루투스로 연결된 다른 기기로 해당 파일을 전송할 수 있습니다. 여기에서는 다른 기기에 이미지를 전송하는 방법을 예를 들어 설명합니다. 먼저 블루투스를 켜세요.

이미지 보내기

1 앱스 화면에서 **갤러리**를 선택하세요.

2 전송할 이미지를 선택하세요.

3 → **블루투스**를 누른 후 파일을 전송할 기기를 선택하세요.

상대방의 기기가 검색 목록에 표시되지 않을 경우, 기기 이름을 표시하도록 요청하세요.

4 파일을 전송받는 기기에서 블루투스 파일 전송 요청을 수락하세요.

이미지 받기

다른 기기에서 이미지를 보내면 파일 전송을 수락하세요. 받은 이미지는 **갤러리** → **Download** 폴더에 저장됩니다.

블루투스 페어링 해제하기

1 앱스 화면에서 **설정** → **블루투스**를 선택하세요.

페어링된 기기 이름이 나타납니다.

2 페어링을 해제하려는 기기 이름 옆에 ⚙ 누르세요.

3 **등록 해제**를 선택하세요.

Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct란?

액세스 포인트 없이 두 기기를 Wi-Fi 네트워크를 통해 바로 연결합니다.

다른 기기 연결하기

1 앱스 화면에서 **설정** → **Wi-Fi**를 선택한 후 **Wi-Fi**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

2 ⋮ → **Wi-Fi 다이렉트**를 선택하세요.

검색된 기기 목록이 나타납니다.

3 연결하려는 기기를 선택하세요.

내 제품의 이름을 변경하려면 ⋮ → **디바이스 이름 변경**을 선택하세요.

4 다른 기기에서 Wi-Fi Direct 승인 요청을 수락하세요.

데이터 주고받기

Wi-Fi Direct 지원 기기와 연락처나 미디어 파일 등을 공유할 수 있습니다. 여기에서는 다른 기기에 사진을 전송하는 방법을 예를 들어 설명합니다.

이미지 보내기

1 앱스 화면에서 **갤러리**를 선택하세요.

2 전송할 이미지를 선택하세요.

3 < → **Wi-Fi 다이렉트**를 누른 후 이미지를 전송할 기기를 선택하세요.

4 파일을 전송받는 기기에서 Wi-Fi Direct 승인 요청을 수락하세요.

이미지 받기

다른 기기에서 이미지를 보내면 Wi-Fi Direct 승인 요청을 수락하세요. 받은 이미지는 **갤러리** → **Download** 폴더에 저장됩니다.

기기 연결 종료하기

1 앱스 화면에서 **설정** → **Wi-Fi**를 선택하세요.

2 ⋮ → **Wi-Fi 다이렉트**를 선택하세요.

연결된 기기 이름이 나타납니다.

3 연결을 종료하려면 **연결 종료** → **확인**을 선택하세요.

NFC

NFC란?

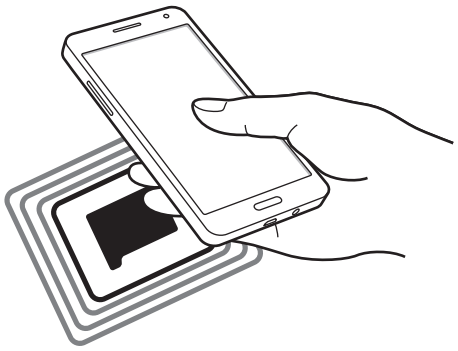
제품에서 연락처, URL 등의 정보를 포함한 근거리 무선 통신(NFC) 태그를 읽을 수 있습니다. 또한 NFC 결제 기능을 이용해 필요한 애플리케이션을 내려받은 후에 대중 교통 티켓이나 공연 티켓을 구매할 수도 있습니다. 먼저 제품과 파일을 전송하려는 기기의 NFC 기능이 켜져 있는지 확인하세요.

NFC 사용하기

NFC를 태깅하여 사진, 연락처 등을 빠르게 전달하거나 태그에 쓰여진 정보를 제품에서 확인할 수 있습니다. NFC 및 결제 기능이 있는 USIM 카드를 사용하는 경우, 간편한 결제 수단으로 이용할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **설정** → **NFC 및 공유** → **NFC**를 선택한 후 **NFC**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요. 또는 빠른 설정창에서 **읽기/쓰기 P2P**를 켜세요.

제품 뒷면의 NFC 안테나 부분을 NFC 태그에 가까이 대세요. 태그 정보가 나타납니다.



잠금 화면에서는 NFC 태그 정보를 수신하거나 읽을 수 없습니다.

NFC 기능으로 결제하기

제품에서 NFC 기능을 이용해 결제하려면 먼저 해당 모바일 결제 서비스에 등록해야 합니다. 서비스에 등록하는 자세한 방법은 통신사에 문의하세요.

앱스 화면에서 **설정** → **NFC 및 공유** → **NFC**를 선택한 후 **NFC**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요. 또는 빠른 설정창에서 **읽기/쓰기 P2P**를 켜세요.

제품 뒷면의 NFC 안테나 부분을 NFC 카드 리더기에 가까이 대세요.

결제할 애플리케이션을 설정하려면 **모바일 결제**를 선택한 후 기본으로 사용할 애플리케이션을 선택하세요.

일부 결제 애플리케이션은 목록에 나타나지 않을 수 있습니다.

데이터 전송하기

NFC 기능을 이용해 제품에 저장된 웹페이지 주소, 연락처 등의 데이터를 다른 NFC 지원 기기로 전송할 수 있습니다.

1 앱스 화면에서 **설정** → **NFC 및 공유** → **NFC**를 선택한 후 **NFC**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요. 또는 빠른 설정창에서 **읽기/쓰기 P2P**를 켜세요.

2 **태그/디바이스 연결**을 선택한 후 **태그/디바이스 연결**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

3 **Android Beam**을 선택한 후 **Android Beam**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

4 제품에 저장된 데이터를 선택한 후 제품의 뒷면과 전송할 기기의 NFC 안테나 부분을 맞대세요.

5 제품에 화면을 누르라는 안내 문구가 나타나면 화면을 눌러 데이터를 전송하세요.

S Beam

S Beam 기능을 이용해 제품에 저장된 동영상, 사진, 문서 등의 파일을 주고받을 수 있습니다.

1 파일을 전송하려는 기기의 S Beam 기능이 켜져 있는지 확인하세요.

2 제품의 앱스 화면에서 **설정** → **NFC 및 공유** → **NFC**를 선택한 후 **NFC**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.
또는 빠른 설정창에서 **읽기/쓰기 P2P**를 켜세요.

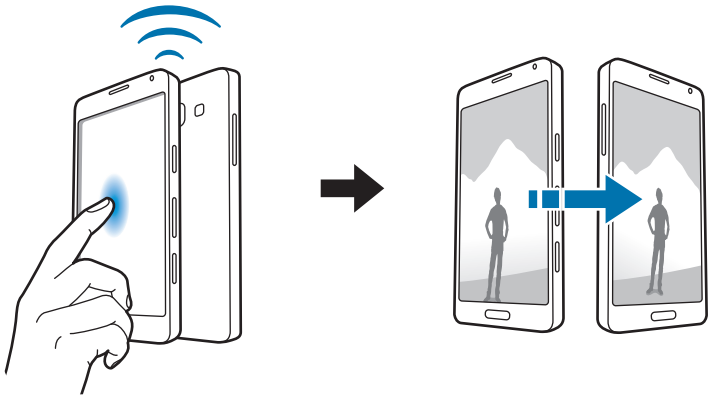
3 **태그/디바이스 연결**을 선택한 후 **태그/디바이스 연결**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

4 **S Beam**을 선택한 후 **S Beam**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

5 제품에 저장된 데이터를 선택한 후 제품의 뒷면과 전송할 기기의 NFC 안테나 부분을 맞대세요.

6 제품에 화면을 누르라는 안내 문구가 나타나면 화면을 눌러 데이터를 전송하세요.

- 전송 및 수신 기기에서 동시에 데이터를 전송할 경우 파일 전송이 잘 되지 않을 수 있습니다.
- 다른 기기와 파일을 주고받을 경우 저작권 침해 등의 법률적인 문제가 발생될 수 있습니다. 특정 파일을 불법적인 용도로 사용하여 발생되는 법적인 문제에 대해서는 삼성전자에서 책임지지 않습니다.



퀵 커넥트

퀵 커넥트란?

제품과 연결해 사용할 수 있는 주변의 기기를 검색하고 간편하게 연결해 사용할 수 있습니다.

- 제품과 연결할 기기에 퀵 커넥트 기능이 지원되지 않은 경우, 연결할 기기의 Wi-Fi Direct 기능을 켜세요.
- 연결 방법은 연결할 기기의 종류나 공유할 콘텐츠에 따라 달라질 수 있습니다.
- 페어링하려는 블루투스 기기에 따라 기기 이름이 다를 수 있습니다. 예를 들어, 기기 이름이 BT MAC으로 보일 수 있습니다.

다른 기기와 연결하기

1 화면 상단을 아래로 드래그해 알림창을 연 후 **퀵 커넥트**를 누르세요.

제품의 Wi-Fi 기능이 자동으로 켜지고 주변에 연결할 수 있는 기기가 검색됩니다.

2 원하는 기기를 선택해 연결하세요.

- 선택한 기기에 따라 연결 방법이 다릅니다. 화면의 안내에 따라 기기를 연결해 사용하세요.
- 다른 기기가 제품을 검색하여 연결할 수 있도록 허용하려면 **더보기** → **내 디바이스 검색 설정** → **디바이스 검색 설정**을 누른 후 옵션을 선택하세요.

연결할 기기 재검색하기

자동으로 검색된 기기 목록에 원하는 기기가 없을 경우 연결할 기기를 재검색할 수 있습니다.

새로고침을 누른 후 재검색된 목록에서 원하는 기기를 선택하세요.

연결 끊기

퀵 커넥트 사용을 종료하려면 ⮌ 누르세요.

콘텐츠 공유하기

제품과 연결된 스마트폰, 태블릿, 컴퓨터 등 데이터를 저장할 수 있는 기기를 선택하면 콘텐츠를 공유할 수 있습니다.

1 화면 상단을 아래로 드래그해 알림창을 연 후 **퀵 커넥트**를 선택하세요.

2 검색된 기기 목록에서 연결할 기기를 선택하세요.

3 공유할 콘텐츠 유형을 선택하세요.

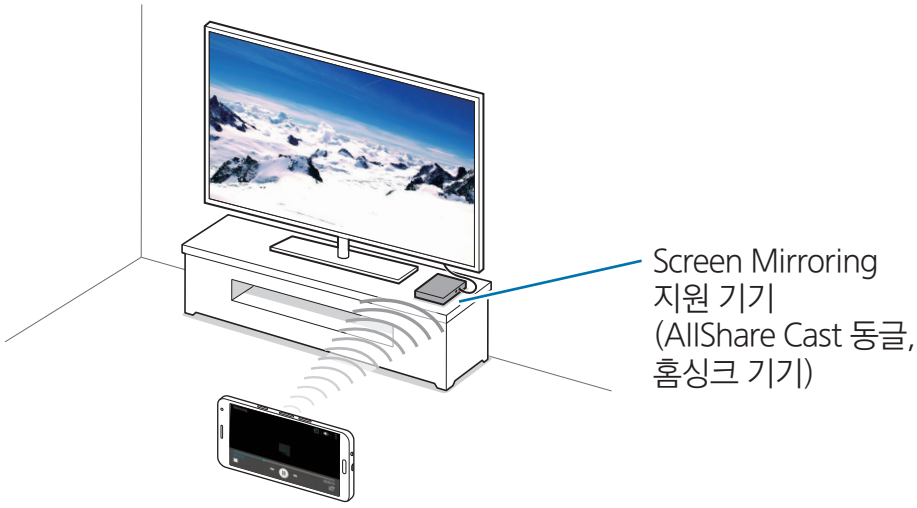
4 공유할 콘텐츠를 선택해 체크한 후 **완료**를 누르세요

연결된 기기로 선택한 콘텐츠가 전달됩니다.

Screen Mirroring

Screen Mirroring이란?

AllShare Cast 동글 및 홈싱크를 이용해 제품과 다른 기기를 연결하여 제품에 저장된 콘텐츠를 공유할 수 있습니다.



- 네트워크 연결 상태에 따라 콘텐츠 재생이 원활하지 않을 수 있습니다.
- Screen Mirroring 기능을 사용하지 않을 경우 에너지 절약을 위해 기능을 꺼주세요.
- 특정 Wi-Fi 네트워크를 지정할 경우 연결할 기기에서 AllShare Cast 동글 및 홈싱크가 검색되지 않을 수 있습니다.
- TV에서 제품에 저장된 영상을 재생하거나 게임을 실행할 경우 알맞은 TV 모드를 설정해 Screen Mirroring으로 특별한 경험을 누려보세요.

TV 화면으로 콘텐츠 감상하기

제품을 TV와 연결하기 전에 Screen Mirroring 지원 기기(AllShare Cast 동글, 홈싱크, Wi-Fi Miracast 기기)에 연결해야 합니다. 처음 연결하는 경우 해당 기기의 설명서를 참고해 초기 연결 설정을 완료하세요. 다음은 AllShare Cast 동글이 연결된 TV에서 콘텐츠를 감상하는 예입니다.

1 AllShare Cast 동글과 TV를 HDMI 케이블로 연결하세요.

2 TV에서 제품과 연결되어 있는 HDMI 모드를 선택하세요.

3 앱스 화면에서 **설정** → **NFC 및 공유** → **Screen Mirroring**을 누르세요.

사용할 수 있는 기기 목록이 나타납니다.

4 사용할 수 있는 기기 목록에서 연결할 기기를 선택하세요.

제품에 보이는 것과 동일한 화면이 TV에 나타납니다.

제품과 TV를 처음 연결하는 경우, 제품에서 기기 목록에 있는 동글 기기의 이름을 길게 눌러 TV에서 보여 주는 비밀번호를 입력하세요.

5 제품에서 감상할 콘텐츠를 선택한 후 제품에서 기기 화면을 조작하세요.

Screen Mirroring 기능 종료하기

앱스 화면에서 **설정** → **NFC 및 공유** → **Screen Mirroring**을 선택한 후 **Screen Mirroring**의 스위치를 눌러 기능을 끄세요.

모바일 인쇄

Wi-Fi 또는 Wi-Fi Direct 기능을 이용해 제품을 프린터에 연결하여 사진이나 문서를 인쇄할 수 있습니다.

일부 프린터는 제품과 호환되지 않을 수 있습니다.

프린터 플러그인 설치하기

제품에 연결할 프린터의 플러그인을 추가할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **설정** → **NFC 및 공유** → **인쇄** → **플러그인 다운로드**를 선택한 후 **Play 스토어**에서 플러그인을 선택한 후 설치하세요.

프린터에 연결하기

앱스 화면에서 **설정** → **NFC 및 공유** → **인쇄**를 선택한 후 원하는 프린터의 플러그인을 선택하세요. 화면 오른쪽 상단의 스위치를 눌러 기능을 켜세요. 제품이 같은 Wi-Fi 네트워크에 접속한 프린터를 검색합니다. 기본 프린터로 설정할 프린터를 선택하세요.

프린터를 수동으로 추가하려면 ⋮ → **프린터 추가** → **프린터 추가**를 선택한 후 상세 정보를 입력하고 **확인**을 누르세요.

인쇄 설정을 변경하려면 ⋮ → **설정**을 누르세요.

콘텐츠 인쇄하기

사진 또는 문서 등 콘텐츠 확인 화면에서 ⋮ → **인쇄**를 선택한 후 프린터를 선택하세요.

제품 및 데이터 관리

소프트웨어 업데이트

최신 소프트웨어 업그레이드를 통해 제품을 보다 최적화된 환경에서 사용하세요.

제품에서 업데이트(FOTA)하기

FOTA(Firmware Over The Air)는 무선 데이터 통신을 이용해 제품의 소프트웨어를 간편하게 업그레이드하는 서비스입니다.

앱스 화면에서 **설정** → **디바이스 정보** → **소프트웨어 업데이트** → **지금 업데이트**를 선택하세요.

Samsung Kies에서 업데이트하기

먼저, 컴퓨터에 Samsung Kies 프로그램을 설치하세요. 프로그램은 삼성전자 대표 사이트에서 내려받을 수 있습니다.

컴퓨터에서 Samsung Kies를 실행한 후 제품과 컴퓨터를 USB 케이블로 연결하세요. 사용할 수 있는 업데이트 알림 창이 나타납니다. 최신 소프트웨어 정보, 소프트웨어 업데이트 방법에 관한 자세한 내용은 삼성전자 대표 사이트를 참고하세요.

- 업데이트 중에 제품이나 컴퓨터의 전원을 끄거나 USB 케이블을 분리하지 마세요.
- 업데이트 실행 시나 업데이트 중에는 업데이트할 제품 외에 다른 이동식 기기(MP3, 카메라, 이동식 드라이브 등)를 컴퓨터에 연결하지 마세요. 컴퓨터에 연결되어 있는 다른 기기는 모두 연결을 해제하세요.

컴퓨터에 파일 내보내기/가져오기

Samsung Kies를 이용하거나 제품을 이동식 디스크로 인식시켜 컴퓨터에 있는 음악 및 동영상, 사진, 문서 파일을 제품에 내려받거나 제품에 있는 파일을 컴퓨터로 전송할 수 있습니다.

파일을 전송하는 중에 제품과 USB 케이블이 분리되지 않도록 주의하세요. 데이터와 제품에 손상을 줄 수 있습니다.

USB 허브를 통해 연결할 경우 제대로 접속되지 않을 수 있습니다. 컴퓨터의 USB 포트에 직접 연결하세요.

제품을 이동식 디스크로 이용해 넣기

1 제품과 컴퓨터를 USB 케이블로 연결하세요.

2 화면 상단을 아래로 드래그해 알림창을 연 후 **미디어 디바이스로 연결**을 누르고 **미디어 디바이스 (MTP)**를 선택해 체크하세요.

MTP를 지원하지 않는 기기에 제품을 연결해 이동식 디스크로 이용하려면 알림창을 연 후 **미디어 디바이스로 연결** → **카메라(PTP)**를 선택해 이용하세요.

3 제품과 컴퓨터 간에 파일을 전송하세요.

Samsung Kies를 이용해 넣기

Samsung Kies는 삼성 기기의 미디어 콘텐츠, 개인 정보 등을 관리할 수 있는 컴퓨터 응용프로그램입니다. 먼저, 컴퓨터에 Samsung Kies 프로그램을 설치하세요. 프로그램은 삼성전자 대표 사이트에서 내려받을 수 있습니다.

- Samsung Kies의 지원 OS, 설치 등 자세한 사용 방법은 삼성전자 대표 사이트에 접속하여 관련 페이지를 참고하세요.
- Samsung Kies의 기능은 제품에 따라 다를 수 있으며 성능 개선을 위해 일부 기능이 변경될 수 있습니다.

1 제품과 컴퓨터를 USB 케이블로 연결하세요.

컴퓨터에서 Samsung Kies가 자동으로 실행됩니다. Samsung Kies가 자동으로 실행되지 않으면 Samsung Kies 아이콘을 더블 클릭하여 실행하세요.

2 제품과 컴퓨터 간에 파일을 전송하세요.

자세한 내용은 도움말을 참고하세요.

데이터 백업/복원

제품의 설정 상태, 개인 데이터, 애플리케이션 데이터를 사용자 백업 계정에 안전하게 백업해 두었다가 필요 시 복원해 사용할 수 있습니다.

Google 계정 이용하기

1 앱스 화면에서 **설정** → **백업 및 초기화**를 누르세요.

2 **데이터 백업**에 체크가 되어 있는지 확인하세요.

3 **백업 계정**을 누른 후 데이터를 백업할 계정을 선택하세요.

데이터를 복원하려면 초기 설정 단계에서 Google 백업 계정을 등록하세요. 제품에서 **디바이스 초기화**를 실행한 경우, 제품이 자동으로 재시작되며 초기 설정 단계가 나타납니다. 초기 설정 단계에서 Google 계정을 등록하지 않으면 백업해둔 데이터가 복원되지 않습니다.

삼성 계정 이용하기

1 앱스 화면에서 **설정** → **계정** → **계정 추가** → **삼성 계정**을 선택해 삼성 계정에 로그인하세요.

2 앱스 화면에서 **설정**을 누르세요.

3 **계정** → **삼성 계정** → **백업**을 선택한 후 백업할 항목을 선택하고 **지금 백업** → **백업**을 선택하세요.

데이터를 복원하려면 앱스 화면에서 **설정** → **계정** → **삼성 계정** → **복원**을 선택한 후 복원할 항목을 선택하고 **지금 복원**을 누르세요.

제품 초기화

제품의 모든 설정 및 데이터를 삭제합니다. 초기화를 실행하기 전에 중요한 데이터는 반드시 백업하세요. 자세한 내용은 데이터 백업/복원을 참고하세요.

앱스 화면에서 **설정** → **백업 및 초기화** → **디바이스 전체 초기화** → **디바이스 초기화** → **모두 삭제**를 선택하세요. 제품이 초기화되면서 자동으로 다시 시작됩니다.

환경 설정

설정

제품의 다양한 사용 환경을 설정할 수 있습니다. **설정** 애플리케이션을 이용하면 제품을 보다 스마트하게 사용할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **설정**을 선택하세요.

키워드를 입력하여 환경 설정 옵션을 검색하려면 누르세요.

보기 방식을 목록 보기, 탭 보기로 변경하려면 → **보기 방식**을 선택하세요.

간편설정

자주 사용하는 환경 설정 목록을 생성합니다.

자주 사용하는 환경 설정 목록을 편집하려면 → **간편설정 편집**을 선택해 원하는 환경 설정을 선택하세요.

연결

Wi-Fi

제품으로 주변의 무선 네트워크에 접속하여 무료로 인터넷을 사용하거나 다른 무선 네트워크 기기와 연결할 수 있습니다.

설정 화면에서 **Wi-Fi**를 선택한 후 **Wi-Fi**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

네트워크 연결을 안정적으로 유지하기 위해 Wi-Fi 또는 모바일 네트워크 중 신호 세기가 더 강한 네트워크에 자동으로 연결해 줍니다. 자동으로 네트워크를 전환해 사용하려면 **스마트 네트워크 전환**을 선택해 체크하세요.

추가 기능을 사용하려면 누르세요.

- **찾기**: 연결할 수 있는 네트워크를 검색합니다.
- **Wi-Fi 다이렉트**: 두 기기를 Wi-Fi 네트워크를 통해 바로 연결해 파일을 공유하도록 설정/해제합니다.
- **고급**: 개방형 네트워크 알림이나 Wi-Fi 절전 정책 등의 설정을 변경합니다.
- **WPS 푸시 버튼 누르기**: WPS 버튼을 눌러 Wi-Fi 네트워크를 보안 모드로 연결합니다.
- **WPS PIN 입력**: WPS PIN 번호를 입력해 Wi-Fi 네트워크를 보안 모드로 연결합니다.
- **도움말**: Wi-Fi 사용에 관한 도움말을 확인합니다.

Wi-Fi 절전 정책 설정하기

⋮ → **고급** → **절전 중에도 Wi-Fi 연결 유지**를 선택하세요.

화면이 꺼지면 연결되어 있던 Wi-Fi 네트워크가 자동으로 해제됩니다. 이때, 모바일 데이터를 사용하도록 설정되어 있으면 자동으로 모바일 네트워크에 연결되어 요금이 부과될 수 있습니다. 화면이 꺼진 상태에서 모바일 네트워크로 전환하지 않으려면 **항상**을 선택하세요.

블루투스

블루투스 기능을 이용해 가까운 거리에 있는 기기와 데이터를 공유할 수 있습니다.

설정 화면에서 **블루투스**를 선택한 후 **블루투스**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

추가 기능을 사용하려면 ⋮ 누르세요.

- **검색 허용 시간**: 다른 기기에서 제품을 검색할 수 있는 시간을 설정합니다.
- **받은 파일**: 블루투스를 이용해 수신한 파일을 확인합니다.
- **디바이스 이름 변경**: 다른 기기에서 내 제품을 검색했을 때 표시되는 이름을 변경할 수 있습니다.
- **도움말**: 블루투스 사용에 관한 도움말을 확인합니다.

테더링 및 모바일 핫스팟

테더링 및 모바일 핫스팟 기능을 이용해 내 제품의 모바일 데이터를 다른 기기와 공유할 수 있습니다. 자세한 내용은 모바일 핫스팟 사용하기를 참고하세요.

설정 화면에서 **테더링 및 모바일 핫스팟**을 누르세요.

- **모바일 핫스팟**: 모바일 핫스팟을 이용해 내 제품의 모바일 데이터를 다른 기기 및 컴퓨터와 공유하도록 설정/해제합니다. Wi-Fi 네트워크가 지원되지 않는 곳에서 내 모바일 데이터를 공유해 다른 기기에서도 인터넷을 즐길 수 있습니다.
- **USB 테더링**: USB 테더링을 이용해 내 제품의 모바일 데이터를 컴퓨터와 공유합니다. USB 케이블을 이용해 컴퓨터와 연결한 후 USB 테더링을 실행하면 제품은 무선 모뎀 역할을 합니다.
- **블루투스 테더링**: 블루투스 테더링을 이용해 내 제품의 모바일 데이터를 다른 기기 및 컴퓨터와 공유합니다.

비행기 탑승 모드

비행기 탑승 시 안전을 위해 전화, 메시지, 인터넷과 같은 통신 관련 기능을 제한하고 나머지 기능은 그대로 사용할 수 있도록 설정/해제합니다.

설정 화면에서 **비행기 탑승 모드**를 누르세요.

데이터 사용

데이터 사용량을 확인하거나 모바일 데이터 사용 한도를 설정할 수 있습니다.

설정 화면에서 **데이터 사용**을 누르세요.

- **데이터 네트워크**: 제품에서 모바일 데이터를 사용하도록 설정/해제합니다.
- **부팅 시 네트워크 접속여부 묻기**: 전원을 켤 때마다 접속 허용 여부를 묻는 알림 창이 나타나도록 설정/해제합니다.
- **데이터 사용량 제한 설정**: 모바일 데이터 사용량을 제한하도록 설정/해제합니다.

추가 기능을 사용하려면 ⋮ 누르세요.

- **백그라운드 데이터 제한**: 모바일 네트워크에 연결된 경우 백그라운드 데이터를 동기화하지 않도록 설정/해제합니다.
- **Wi-Fi 사용량 표시**: Wi-Fi 데이터 사용량을 표시하도록 설정/해제합니다.
- **모바일 핫스팟**: 이전에 연결했던 Wi-Fi 네트워크 목록에서 모바일 핫스팟인 네트워크를 선택해 체크하면 해당 네트워크 연결 시 불필요한 데이터 사용을 제한할 수 있습니다.

위치

위치 정보 사용에 관한 설정을 변경하거나 애플리케이션이 사용자의 위치 정보를 사용할 수 있도록 설정합니다.

설정 화면에서 **위치**를 선택한 후 **위치**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

- **모드**: 내 위치 정보를 수집할 방법을 선택합니다.
- **최근 위치 요청**: 사용자의 최근 위치 정보를 사용하는 애플리케이션 목록 및 배터리 사용 정보를 확인합니다.
- **위치 서비스**: 제품이 사용 중인 위치 서비스를 목록을 확인합니다.
- **내 장소**: GPS, Wi-Fi, 블루투스 기능을 통해 내 현재 위치를 찾고자 할 때 사용할 특정 장소의 프로필을 설정합니다.

NFC 및 공유

다양한 공유 기능과 관련된 설정을 변경할 수 있습니다.

설정 화면에서 **NFC 및 공유**를 선택하세요.

NFC

정보를 포함하고 있는 NFC 태그를 읽거나 쓸 수 있습니다.

- **태그/디바이스 연결**: NFC 태그를 읽거나 쓸 수 있으며, 기기 간에 콘텐츠를 주고받을 수 있도록 설정/해제합니다.
- **Android Beam**: NFC 기능을 사용하여 웹페이지나 연락처 등의 애플리케이션에 저장된 콘텐츠를 무선으로 주고받을 수 있도록 설정/해제합니다.
- **S Beam**: NFC 및 Wi-Fi Direct를 지원하는 기기에 동영상, 사진, 문서 등의 데이터를 전송할 수 있습니다.
- **모바일 결제**: 결제 관련 애플리케이션을 확인하고 기본 결제 애플리케이션을 선택합니다.

일부 결제 애플리케이션은 목록에 나타나지 않을 수 있습니다.

주변 디바이스

Wi-Fi 네트워크를 이용해 주변 기기와 파일을 주고받을 수 있습니다. 제품과 주변 기기 모두 Wi-Fi Direct 기능을 지원하거나 같은 Wi-Fi 네트워크에 연결되어 있어야 합니다.

- **디바이스 이름**: 상대방의 기기에 나타날 내 제품의 이름을 확인합니다.
- **공유할 컨텐츠**: 다른 기기와 공유할 콘텐츠를 선택합니다.
- **허용된 디바이스**: 내 미디어 파일에 접근할 수 있도록 허용된 기기 목록을 확인합니다.
- **차단된 디바이스**: 내 미디어 파일에 접근할 수 없도록 설정된 기기 목록을 확인합니다.
- **다운로드할 위치**: 내려받은 미디어 파일을 저장할 위치를 선택합니다.
- **다른 디바이스에서 파일 수신**: 제품에서 다른 기기의 파일을 수신할 수 있도록 설정/해제합니다.

인쇄

제품에 설치된 프린터 구성을 설정합니다. 사용 가능한 프린터를 검색하고, 인쇄할 프린터를 직접 추가할 수 있습니다.

Screen Mirroring

Screen Mirroring 기능을 이용해 내 제품의 화면을 다른 기기와 공유할 수 있습니다.

네트워크 더보기

네트워크 연결과 관련된 다양한 설정을 변경할 수 있습니다.

설정 화면에서 **네트워크 더보기**를 선택하세요.

기본 메시지 앱

문자를 주고받을 기본 애플리케이션을 선택합니다.

모바일 네트워크

- **네트워크 상태 표시**: 상태 표시줄에 표시할 네트워크 상태 정보를 설정합니다.
- **데이터 네트워크 방식**: LTE 또는 3G 중 먼저 연결할 네트워크 방식을 선택합니다.
- **데이터 로밍**: 해외 로밍 중에도 데이터 서비스를 사용할 수 있도록 설정/해제합니다.
- **액세스 포인트 이름**: 모바일 네트워크 접속 시 사용할 네트워크 망을 선택합니다.

VPN

VPN을 설정하고 사용할 수 있는 VPN을 선택해 연결할 수 있습니다.

해외 로밍

해외 로밍과 관련된 다양한 설정을 변경합니다.

- **현재 사용 중인 통신사**: 현재 사용 중인 통신사를 확인합니다.
- **로밍 이동통신사 선택**: 로밍 지역의 통신사를 선택합니다. **자동 선택**으로 설정하면 제품의 전원을 켰을 때 현재 위치를 기준으로 자동으로 사업자가 선택됩니다. **수동 선택**으로 설정 시 원하는 사업자를 직접 선택할 수 있습니다.
- **데이터 로밍 사용**: 해외 로밍 중에도 데이터 서비스를 사용할 수 있도록 설정/해제합니다.
- **로밍 고객센터 바로 연결**: 로밍 고객센터에 바로 전화를 겁니다.

디바이스

소리 및 알림

소리와 관련된 다양한 설정을 변경할 수 있습니다.

설정 화면에서 **소리 및 알림**을 선택하세요.

- **소리**: 설정 바를 좌우로 드래그하여 벨소리, 음악, 동영상, 게임 및 기타 미디어, 알림음, 시스템 작동음, 통화 중 전화 알림음의 소리 크기를 조절합니다.
- **소리 모드**: 미디어 재생음 및 알람음을 제외한 모든 소리를 무음, 진동으로 설정/해제합니다.
- **진동 세기**: 설정 바를 좌우로 드래그하여 진동의 강도를 조절합니다.
- **전화벨이 울릴 때 진동 함께 제공**: 전화 수신 시 벨소리와 진동이 함께 울리도록 설정/해제합니다.
- **벨소리**: 전화 수신 시 울리는 벨소리를 선택합니다.
- **링투유**: 컬러링을 내려받습니다.
- **진동**: 진동 패턴을 선택합니다.
- **알림음**: 각종 알림 창이 열릴 때 울리는 알림음의 종류를 선택합니다.

디스플레이 및 배경화면

화면과 관련된 설정을 변경할 수 있습니다.

설정 화면에서 **디스플레이 및 배경화면**을 선택하세요.

- **밝기**: 화면의 밝기를 자동 또는 수동으로 설정합니다.
- **배경화면**: 제품의 홈 화면, 잠금 화면의 배경 화면을 설정합니다.
  - **홈 화면**: 홈 화면의 배경 화면을 설정합니다.
  - **잠금화면**: 잠금 화면의 배경 화면을 설정합니다.
  - **홈 화면 및 잠금화면**: 홈 화면과 잠금 화면의 배경 화면을 설정합니다.
  - **S뷰 윈도우**: S뷰 커버 창의 배경 화면을 변경합니다.
- **글꼴**: 화면에 표시되는 글자 크기를 조절합니다.
  - **글꼴**: 화면에 표시되는 서체를 변경합니다.
  - **글자 크기**: 글자 크기를 변경합니다.
- **한 손 조작 모드**: 한 손 조작 모드를 사용하도록 설정합니다.
- **화면 회전**: 제품을 쥐는 방향에 따라 화면 방향이 자동으로 회전하도록 설정/해제합니다.
- **스마트 스테이**: 화면을 보고 있는 동안에는 조명이 꺼지지 않도록 설정/해제합니다.
- **화면 자동 꺼짐 시간**: 제품을 사용하지 않을 때 자동으로 화면이 꺼지는 시간을 선택합니다.

- **화면 모드**: 상황에 따라 원하는 화면 모드로 변경합니다.
  - **화면 최적화**: 주변 환경에 맞게 자동으로 화면 모드가 설정됩니다.
  - **AMOLED 영화**: 주위가 어둡거나 영화를 볼 때 또는 눈이 피로한 경우 선택하세요. 화면을 좀 더 편안하게 볼 수 있습니다.
  - **AMOLED 사진**: 사진 보기에 최적화된 모드를 사용하려면 선택하세요.
  - **기본**: 일반적으로 사용하기에 가장 적합합니다.
- **화면밝기 자동 조절**: 제품의 밝기를 자동으로 조절해 전력 소모를 줄이도록 설정/해제합니다.
- **화면보호기**: 제품이 충전 중일 경우에는 화면 보호기가 실행되도록 설정하거나 사용할 화면 보호기를 선택합니다.
- **터치 버튼 조명 시간**: 터치 버튼 조명이 자동으로 꺼질 때까지 걸리는 시간을 선택합니다.

잠금화면

잠금 화면과 관련된 설정을 변경합니다. 설정한 화면 잠금 방식에 따라 일부 항목은 나타나지 않을 수 있습니다.

설정 화면에서 **잠금화면**을 선택하세요.

- **화면 잠금**: 화면 잠금 방법을 변경합니다. 선택한 잠금 방법에 따라 다음에 나오는 옵션이 다를 수 있습니다.
- **듀얼 시계**: 로밍 시 듀얼 시계로 표시하도록 설정/해제합니다.
- **시계 크기**: 시계의 크기를 선택합니다.
- **날짜 표시**: 잠금 화면에 날짜 표시하도록 설정/해제합니다.
- **카메라 바로가기**: 잠금 화면에 카메라 바로가기 아이콘을 표시하도록 설정/해제합니다.
- **사용자 문구**: 잠금 화면에 표시할 문구를 입력합니다.
- **잠금해제 효과**: 잠금 해제 시 사용할 효과를 선택합니다.
- **날씨정보 표시**: 잠금 화면에 날씨를 표시하도록 설정/해제합니다.
- **도움말**: 잠금 화면에 도움말을 표시하도록 설정/해제합니다.

멀티윈도우

멀티윈도우를 사용하도록 설정/해제합니다.

설정 화면에서 **멀티윈도우**를 선택한 후 **멀티윈도우**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

- **멀티윈도우에서 열기**: **내 파일**, **비디오** 애플리케이션에서 이미지, 비디오 등의 콘텐츠를 열거나 이메일 및 메시지의 첨부 파일을 열면 자동으로 멀티윈도우를 실행하도록 설정/해제합니다.

알림창

알림창에 표시되는 아이콘을 편집할 수 있습니다.

설정 화면에서 **알림창**을 선택하세요.

모션 및 제스처

모션 기능을 활성화하고 사용 환경을 설정할 수 있습니다.

설정 화면에서 **모션 및 제스처**를 선택하세요.

- **스마트 알림**: 부재중 전화나 미확인 메시지가 있을 경우 화면이 꺼진 상태에서 제품을 집어 들면 진동으로 알려 주도록 설정/해제합니다.
- **무음 전환**: 특정 동작으로 전화 벨소리 및 알람 소리를 끌 수 있도록 설정/해제합니다.
- **손바닥으로 밀어서 캡처**: 손바닥 옆면으로 화면을 오른쪽에서 왼쪽 또는 왼쪽에서 오른쪽으로 드래그하면 해당 화면이 캡처되도록 설정/해제합니다.

개인 설정

계정

Google 및 삼성 계정, 이메일 계정 등 제품에서 사용할 계정을 선택해 추가할 수 있습니다.

설정 화면에서 **계정**을 선택하세요.

클라우드

삼성 계정이나 Dropbox 계정에 저장된 데이터 및 파일의 동기화 설정을 변경할 수 있습니다.

설정 화면에서 **클라우드**를 선택하세요.

백업 및 초기화

제품에 저장된 데이터 및 설정 값을 백업하거나 초기화할 수 있습니다.

설정 화면에서 **백업 및 초기화**를 선택하세요.

- **데이터 백업**: 애플리케이션 사용 중에 변경한 설정 값 및 관련 데이터를 Google 서버에 백업하도록 설정/해제합니다.
- **백업 계정**: 사용 중인 계정 중 백업할 계정을 선택하거나 계정을 추가합니다.
- **자동 복원**: 애플리케이션 삭제 후 재설치 시 백업되어 있는 설정 값이나 관련 데이터를 자동으로 복원하도록 설정/해제합니다.
- **디바이스 전체 초기화**: 제품의 모든 설정 값을 초기화하고 데이터를 삭제합니다.

이지 모드

홈 화면 레이아웃을 변경할 수 있습니다.

설정 화면에서 **이지 모드**를 선택하세요.

- **기본 모드**: 기본 모드를 사용하도록 설정합니다.
- **이지 모드**: 이지 모드를 사용하도록 설정합니다.
- **간편 애플리케이션**: 이지 모드 레이아웃을 적용할 애플리케이션을 선택합니다.

접근성

제품에 대한 접근성을 향상시킬 수 있습니다.

설정 화면에서 **접근성**을 선택하세요.

- **시각**: 시력이 약한 사용자가 쉽게 사용할 수 있도록 제품의 접근성 기능을 강화합니다.
  - **TalkBack**: 제품에 기본으로 제공되는 TalkBack 애플리케이션을 이용하여 화면에 나타나는 텍스트 또는 선택한 기능 등을 음성으로 읽어 주도록 설정할 수 있습니다.

    도움말을 확인하려면 **설정** → **'터치하여 탐색' 안내서 시작하기**를 누르세요.
  - **정보보호 화면**: 화면이 꺼진 상태를 유지하도록 설정하여 개인 정보를 보호할 수 있습니다.
  - **빠르게 텍스트 입력**: 화면 키보드로 텍스트 입력할 때, 화면을 빠르게 두 번 누르는 대신 원하는 텍스트 위에서 손가락을 뗐을 때 선택한 텍스트를 입력할 수 있도록 설정합니다.
  - **비밀번호 말하기**: TalkBack을 실행하고 있는 상태에서 비밀번호를 입력하면 입력한 번호가 무엇인지 음성으로 읽어 주도록 설정합니다.
  - **글자 크기**: 화면에 표시되는 글자 크기를 조절합니다.
  - **확대**: 화면을 확대하여 볼 수 있도록 설정합니다. 확대 기능을 이용하면 돋보기를 이용한 것과 같이 화면의 특정 영역을 확대하여 볼 수 있습니다.

  - **다시 알림**: 확인하지 않은 알림 내용이 있을 경우 미리 지정한 시간 간격으로 신호음을 울려 알려 주도록 설정합니다.
  - **색상반전**: 가시성을 향상시키기 위해 화면의 색상을 반전시키도록 설정합니다.
  - **색상조정**: 화면의 안내에 따라 색맹 검사를 실시한 후, 색맹으로 진단될 경우 화면 색상이 자동으로 조절되도록 설정합니다.
  - **접근성 바로가기**: 전원 버튼을 길게 누른 후 두 손가락으로 화면을 누르면 TalkBack 기능이 실행되도록 설정합니다.
  - **글자 읽어주기 옵션**: 언어, 읽기 속도 등 TalkBack 음성으로 읽어 줄 때 필요한 옵션을 설정합니다.
- **청각**: 청력이 약한 사용자가 쉽게 사용할 수 있도록 제품의 접근성 기능을 강화합니다.
  - **불빛으로 알림**: 전화, 메시지 수신 시 또는 알림 메시지가 있는 경우 플래시의 깜박임으로 알려 주도록 설정합니다.
  - **모든 소리끄기**: 통화 중 상대방 목소리를 포함하여 미디어 파일 재생 소리 등 제품의 모든 소리를 한 번에 끄도록 설정합니다.
  - **삼성 자막(CC)**: 삼성에서 제공하는 컨텐츠를 재생할 때 자막 표시 여부를 설정/해제하고 사용 환경을 설정합니다.
  - **구글 자막(CC)**: Google에서 제공하는 컨텐츠를 재생할 때 자막 표시 여부를 설정/해제하고 사용 환경을 설정합니다.
  - **소리균형**: 스테레오 이어폰을 사용할 때 좌우 소리 크기의 균형을 조절합니다.
  - **모노 오디오**: 한 쪽 이어폰만 사용할 때 오디오를 스테레오에서 모노로 전환하도록 설정합니다.
  - **자동 햅틱 반응**: 게임과 같이 내려받은 애플리케이션 실행 중 소리가 날 때 진동이 함께 울리도록 설정합니다.
- **동작 및 입력**: 움직임이 불편한 사용자가 쉽게 사용할 수 있도록 제품의 접근성 기능을 강화합니다.
  - **보조메뉴**: 화면에 버튼 및 설정 옵션, 애플리케이션 바로 가기 등을 바로 실행할 수 있는 보조 메뉴 아이콘이 나타나도록 설정합니다. 보조 메뉴에 나타낼 항목은 편집할 수 있습니다.
  - **길게 누르기 반응 시간**: 애플리케이션 아이콘이나 화면 등을 길게 누를 때, 길게 누른 것으로 인식할 시간을 선택합니다.
  - **입력 제어**: 실행 중인 애플리케이션 화면에서 터치 입력을 차단할 영역을 설정합니다.
- **다이렉트 실행**: 홈 버튼을 빠르게 세 번 눌렀을 때 선택한 접근성 메뉴로 바로 갈 수 있도록 설정합니다.
- **전화받기 및 통화 종료**: 전화를 수신하고 종료하는 방법을 설정합니다.
- **간편 탭 모드**: 화면을 터치해 알람, 알림, 타이머 등을 중지하거나 전화를 수신 또는 거절하도록 설정합니다.
- **접근성 관리**: 접근성 설정을 가져오거나 전송하여 다른 기기와 공유합니다.
- **서비스**: 제품에 설치되어 있는 접근성 서비스를 확인합니다.

프라이빗 모드

특정 콘텐츠 등을 다른 사람들이 보거나 사용할 수 없도록 보안이 설정된 프라이빗 모드를 사용하도록 설정합니다.

설정 화면에서 **프라이빗 모드**를 선택한 후 **프라이빗 모드**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

- **프라이빗 모드 실행 방식**: 프라이빗 모드 실행 시 사용할 잠금 방식을 설정하거나 변경합니다.

시스템

언어 및 입력 방식

화면에 표시할 언어를 선택하거나 키보드 사용 환경을 설정할 수 있습니다.

설정 화면에서 **언어 및 입력 방식**을 선택하세요.

언어

모든 애플리케이션에서 사용할 언어를 선택합니다.

기본

문자 입력 시 이용할 기본 키보드를 확인합니다.

삼성 키보드

삼성 키보드 사용 환경을 설정할 수 있습니다.

- **English(US)**: 세로 화면에서 사용할 영문 키보드를 선택합니다.
- **한국어**: 세로 화면에서 사용할 한국어 키보드를 선택합니다.
- **입력 언어 선택**: 삼성 키보드로 입력할 문자의 언어를 선택합니다.
- **숫자 및 기호**: 세로 화면에서 사용할 숫자 및 기호 키보드를 선택합니다.
- **문구 자동 완성**: 문자 입력 시 자동으로 완성된 단어를 추천하는 기능을 사용하도록 설정/해제합니다. 문구 자동 완성 기능을 켜면 상세 사용 환경을 설정할 수 있습니다.
- **문구 자동 대체**: 스페이스 바, 마침표를 입력하면 입력 중인 단어로 예상할 수 있는 가장 적합한 단어를 바로 입력합니다.
- **내 단축키**: 자주 사용하는 단어를 바로 가기 숫자 버튼으로 등록합니다.
- **입력 언어 변경**: 스페이스 바를 수평으로 드래그하여 삼성 키보드로 입력할 문자의 언어를 변경할 수 있습니다.
- **자동 대문자 전환**: 영문 입력 시 문장의 첫 글자를 대문자로 입력하도록 설정/해제합니다.

- **자동 띄어쓰기**: 입력한 단어 사이에 자동으로 간격이 삽입되도록 설정/해제합니다.
- **마침표 자동 입력**: 스페이스 키를 두 번 누르면 자동으로 마침표가 입력되도록 설정/해제합니다.
- **슬라이드 동작 사용**
  - **설정 안 함**: 키보드 드래그 기능을 사용하지 않습니다.
  - **단어 입력**: 자판을 하나씩 눌러 입력하지 않고 선을 그리듯이 연결하여 드래그해 문자를 입력하도록 설정합니다.
  - **커서 이동**: 손가락으로 키보드 위를 드래그하면 커서를 이동시킬 수 있도록 설정합니다.
- **소리**: 키보드를 누를 때 소리가 나도록 설정/해제합니다.
- **진동**: 키보드를 누를 때 진동이 울리도록 설정/해제합니다.
- **글자 미리보기**: 키보드를 누를 때 입력하는 문자가 한 번 더 확대되어 나타나도록 설정/해제합니다.
- **설정 초기화**: 삼성 키보드에 관련된 모든 설정 값을 초기화합니다.

Google 보이스 입력

Google 보이스 입력 환경을 설정할 수 있습니다.

- **언어**: 음성을 인식할 언어를 선택합니다.
- **오프라인 음성 인식**: 오프라인 음성 입력을 위한 언어 데이터를 내려받아 설치합니다.
- **불쾌감을 주는 단어 차단**: 인식된 음성 중 불쾌감을 주는 단어는 검색 결과를 숨기도록 설정/해제합니다.

음성 입력

음성 인식 서비스를 선택하고, 사용 환경을 설정할 수 있습니다.

글자 읽어주기 옵션

글자 읽어주기 옵션에 관한 상세 환경을 설정합니다.

- **선호하는 TTS 엔진**: TTS 엔진을 선택합니다. ⚙ 눌러 TTS 엔진 설정을 변경할 수 있습니다.
- **읽어주는 속도**: 텍스트를 읽는 음성의 속도를 선택합니다.
- **예문 듣기**: 설정된 언어에 해당하는 예문을 음성으로 재생합니다.
- **현재 언어 지원 상태**: 음성으로 읽어주기 옵션의 기본 언어 상태를 확인합니다.

알림 읽어주기

새 알림 내용 및 발신인 정보를 읽어 주도록 설정합니다.

포인터 속도

설정 바를 좌우로 드래그해 화면의 포인터 속도를 설정합니다.

날짜 및 시간

시간과 날짜를 표시하는 방법을 설정할 수 있습니다.

설정 화면에서 **날짜 및 시간**을 선택하세요.

배터리가 완전히 방전될 경우 날짜 및 시간이 재설정될 수 있습니다.

- **날짜 및 시간 자동 설정**: 네트워크 망에서 제공하는 시간이 적용되도록 설정/해제합니다. 해제한 상태에서는 날짜, 시간 등을 수동으로 설정합니다.
- **날짜 설정**: 현재 날짜를 수동으로 설정합니다.
- **시간 설정**: 현재 시간을 수동으로 설정합니다.
- **시간대 자동 설정**: 시간대를 이동할 때 네트워크 망에서 제공하는 시간대가 적용되도록 설정/해제합니다. 해제한 상태에서는 표준 시간대를 수동으로 설정할 수 있습니다.
- **시간대 선택**: 현재 위치한 도시의 표준 시간대를 선택합니다.
- **24시간 형식 사용**: 화면에 나타나는 시간을 24시간 형식으로 보여 주도록 설정/해제합니다.
- **날짜 형식 선택**: 날짜 표시 형식을 선택합니다.

안전 지킴이

긴급 모드를 설정하면 자연 재해로 인한 조난 상황이나 위급한 상황에서 꼭 필요한 기능만 사용할 수 있습니다. 주요 연락처를 설정하면 위급한 상황에서 미리 설정한 연락처로 도움 요청 메시지를 보낼 수도 있습니다. 자세한 내용은 긴급 모드를 참고하세요.

설정 화면에서 **안전 지킴이**를 선택하세요.

- **긴급 모드**: 긴급 모드를 사용하도록 설정/해제합니다. 긴급 모드는 배터리 사용을 최소화하며, 긴급 상황에서 꼭 필요한 기능만 사용할 수 있습니다.
- **도움 요청 메시지 전송**: 안전 지킴이 기능을 설정한 경우, 전원 버튼을 빠르게 3번 연속 누르면 미리 설정한 연락처에 도움 요청 메시지를 보내도록 설정할 수 있습니다. 소리를 녹음해 전송할 수도 있습니다.
- **주요 연락처 관리**: 도움 요청 메시지를 보낼 연락처를 설정합니다.

액세서리

제품의 액세서리와 관련된 설정을 변경할 수 있습니다.

설정 화면에서 **액세서리**를 선택하세요.

- **자동 잠금해제**: 커버를 열면 화면 잠금이 자동으로 해제되도록 설정/해제합니다. 이 기능은 일부 화면 잠금 방식에서만 사용할 수 있습니다.
- **S뷰 윈도우 배경화면**: S뷰 커버 창의 배경 화면을 변경합니다.
- **표시할 항목 선택**: S뷰 커버의 창에 표시할 정보를 설정합니다.

절전

절전 모드를 사용하도록 설정하거나 절전 모드와 관련된 설정을 변경할 수 있습니다. 자세한 내용은 절전 모드을 참고하세요.

설정 화면에서 **절전**을 선택하세요.

- **절전 모드**: 배터리 사용량을 줄일 수 있는 절전 모드를 실행합니다.
- **초절전 모드**: 화면을 흑백으로 표시하고 일부 애플리케이션만 사용하도록 설정해 초절전 모드로 전환합니다.

최대 예상 대기 시간은 제품을 사용하지 않고 그대로 두는 경우, 배터리 전원이 모두 소진될 때까지 남은 시간을 대략적으로 보여 줍니다. 예상 대기 시간은 제품의 설정, 사용 환경 등에 따라 달라질 수 있습니다.

- **배터리 용량 표시**: 상태 표시줄에 남아 있는 배터리의 양을 표시하도록 설정/해제합니다.

저장공간

제품의 내장 메모리의 메모리 정보를 확인할 수 있습니다.

설정 화면에서 **저장공간**을 선택하세요.

메모리 카드를 포맷하면 데이터가 영구적으로 손실될 수 있습니다.

제품에 내장된 메모리 중 일부는 OS와 기본 애플리케이션 설치 등에 사용되므로, 실제 사용할 수 있는 용량은 표시된 용량보다 적습니다. OS 및 소프트웨어 업그레이드 시에는 사용할 수 있는 메모리 용량이 달라질 수 있습니다.

보안

분실 시 다른 사람이 사용하지 못하도록 보안과 관련된 설정을 변경할 수 있습니다.

설정 화면에서 **보안**을 선택하세요.

- **디바이스 관리자**: 제품에 등록된 디바이스 관리자를 확인하거나 실행/해제합니다.
- **출처를 알 수 없는 앱**: 알 수 없는 출처의 애플리케이션을 설치할 수 있도록 허용/차단합니다.
- **디바이스 암호화**: 다른 사람이 내 제품을 사용하지 못하도록 제품의 전원을 켤 때마다 미리 설정한 비밀번호를 입력하도록 하여 제품을 암호화합니다.

디바이스 암호화를 실행하기 전 배터리를 충분히 충전한 후 충전기를 연결하세요. 암호화는 한 시간 정도 걸리며 진행 중에 충전기를 분리해선 안 됩니다.

- **SD 카드 암호화**: 메모리 카드에 저장된 파일을 다른 기기에서 확인하지 못하도록 암호화합니다. 암호화한 경우 내 제품에서만 해제할 수 있습니다. 먼저, 화면 잠금을 숫자를 포함한 여섯 자리 이상의 비밀번호로 설정하세요.

외부 SD 카드 암호화를 설정한 상태에서 제품을 초기화하면 암호화한 파일을 읽을 수 없습니다. 제품을 초기화하기 전에 암호화를 해제하세요.

- **원격 제어**: 제품을 분실한 경우 원격으로 잠금을 설정하거나 저장된 정보 및 위치 찾기를 실행할 수 있도록 설정합니다. 원격 제어 기능을 사용하려면 먼저 삼성 계정을 등록하세요.
- **USIM 변경 알림**: 처음 구입한 Nano-SIM 카드가 아닌 다른 Nano-SIM 카드를 삽입할 경우 미리 설정한 연락처로 알려 주도록 설정/해제합니다.
- **웹사이트로 이동**: 분실한 제품을 잠금 설정하거나 현재 위치 확인, 경로 추적 등의 서비스를 제공하는 Find my mobile 웹페이지(findmymobile.samsung.com)로 이동합니다.
- **초기화 후 재사용 잠금**: 제품을 초기화한 후에는 삼성 계정에 로그인하도록 설정해, 다른 사람이 활성화하지 못하도록 설정합니다.
- **USIM 설정**: 제품 분실 시 다른 사람이 사용하지 못하도록 Nano-SIM 카드 잠금을 설정/해제합니다.
  - **USIM 카드 잠금 설정**: 미리 설정한 PIN을 입력하여 잠금을 해제해야 제품을 사용할 수 있도록 설정/해제합니다.
  - **비밀번호(PIN) 변경**: Nano-SIM 카드의 보안 PIN을 변경합니다.
  - **다른 USIM 사용제한 비밀번호 변경**: 다른 USIM 사용제한 설정 시 등록한 비밀번호를 변경합니다.
  - **다른 USIM 사용제한**: 제품에 다른 Nano-SIM 카드를 삽입해서 사용하지 못하도록 설정/해제합니다. 사용 제한 설정 시 비밀번호를 등록하게 됩니다.
- **입력 시 비밀번호 표시**: 비밀번호 입력 시 번호가 보이도록 설정/해제합니다.
- **보안정책 업데이트**: 보안 정책 업데이트 정보를 확인하고 업데이트하도록 설정/해제합니다.
- **보안 보고서 전송**: 업데이트된 보안 보고서를 삼성에 자동으로 전송하도록 설정/해제합니다.
- **저장공간 유형**: 보안 인증서를 저장할 저장소 유형을 확인합니다.

- **신뢰할 수 있는 인증서**: 네트워크의 보안을 위해 신뢰할 수 있는 보안 인증서를 확인하거나 관리합니다.
- **디바이스에 저장된 인증서 설치**: 내장 메모리에 저장되어 있는 암호화된 인증서를 설치합니다.
- **인증서 삭제**: 설치한 인증서를 제품에서 삭제합니다.

도움말

제품의 신규 기능, 기본적인 사용 방법, 주요 애플리케이션 사용 방법, 설정 변경 방법, 온라인 도움말을 확인할 수 있습니다.

설정 화면에서 **도움말**을 선택하세요.

디바이스 정보

제품에 대한 정보를 확인하거나 소프트웨어를 업데이트할 수 있습니다.

설정 화면에서 **디바이스 정보**를 선택하세요.

애플리케이션

애플리케이션 관리자

설치된 애플리케이션 목록을 확인하거나 관리할 수 있습니다.

설정 화면에서 **애플리케이션 관리자**를 선택하세요.

기본 애플리케이션

애플리케이션을 사용할 기본 설정을 선택합니다.

설정 화면에서 **기본 애플리케이션**을 선택하세요.

애플리케이션 설정

애플리케이션의 사용 환경을 설정합니다.

설정 화면에서 **애플리케이션 설정**을 선택하세요.

부록

서비스를 요청하기 전에 확인할 사항

서비스를 요청하기 전에 먼저 사용 설명서를 읽고 다음과 같은 증상에 대해서는 문제를 해결해 보세요. 문제가 해결되지 않으면 1588-3366으로 문의하세요. 다음 내용 중 일부 항목은 특정 제품에만 해당되는 내용일 수 있습니다.

제품의 전원을 켰을 때나 사용 중에 다음 항목을 입력하라는 메시지가 나타납니다.

- 비밀번호: 제품이 잠겨 있으므로 설정한 비밀번호를 입력해야 합니다.
- PIN: 제품을 처음 사용할 때나 PIN 잠금이 설정되어 있는 경우에는 Nano-SIM 카드와 함께 제공된 PIN을 입력해야 합니다. USIM 카드 잠금 설정 메뉴를 사용해 이 기능을 끌 수 있습니다.
- PUK: PIN을 여러 번 잘못 입력하여 Nano-SIM 카드가 잠긴 경우에는 서비스 제공 사업자가 제공하는 PUK를 입력해야 합니다.

화면에 네트워크 및 서비스 오류 표시가 나타납니다.

- 신호가 약하거나 수신 환경이 나쁜 지역에서는 접속이 지연되거나 잘 되지 않을 수 있습니다. 다른 장소로 이동하여 사용해 보세요. 이동 중에는 전파 수신 상태에 따라 오류 표시가 반복해 나타날 수도 있습니다.
- 가입 후에 이용할 수 있는 서비스일 수 있습니다. 자세한 내용은 서비스 제공 사업자에 문의하세요.

제품이 켜지지 않습니다.

배터리가 완전히 방전된 경우 제품이 켜지지 않습니다. 제품 사용 전 배터리를 충분히 충전하세요.

터치 화면 반응이 느리거나 잘못 인식됩니다.

- 시중에 판매되는 화면 보호 필름이나 액세서리를 부착하는 경우 터치 화면이 올바르게 동작하지 않을 수 있습니다.
- 장갑을 끼거나 손가락에 이물질이 묻은 상태 또는 손톱이나 볼펜 등으로 터치할 경우 올바르게 동작하지 않을 수 있습니다.
- 화면에 습기가 많거나 물기가 있는 경우 터치 센서가 올바르게 동작하지 않을 수 있습니다.
- 일시적인 소프트웨어 오류를 해결하려면 제품을 리셋하세요.
- 제품 소프트웨어가 최신 버전인지 확인하세요.
- 터치 화면이 긁혔거나 파손되었으면 가까운 삼성전자 서비스 센터로 방문하세요.

제품 사용 중 버튼 입력이 되지 않거나 제품이 자주 멈추고 치명적인 오류가 생깁니다.

제품이 자꾸 멈추거나 느려지면 실행 중인 애플리케이션을 종료하거나, 전원을 껐다 켜보세요. 제품이 동작하지 않고 아무 반응이 없으면, 전원 버튼과 음량(하) 버튼을 동시에 7초 이상 길게 눌러 리셋하세요.

이렇게 해도 증상이 해결되지 않으면, 디바이스 초기화를 실행하세요.

앱스 화면에서 **설정** → **백업 및 초기화** → **디바이스 전체 초기화** → **디바이스 초기화** → **모두 삭제**를 선택하세요. 제품 초기화 시 제품에 저장된 데이터가 삭제될 수 있습니다. 제품의 데이터는 항상 안전한 곳에 백업하세요.

위의 방법들을 시도해도 제대로 동작하지 않으면 삼성전자 서비스 센터에 문의하세요.

전화 수/발신이 되지 않습니다.

- 올바른 네트워크를 사용하였는지 확인하세요.
- 전화를 걸고자 하는 연락처가 차단 번호로 설정되어 있지 않은지 확인하세요.
- 연락처가 수신 차단되어 있지 않은지 확인하세요.

통화 중에 상대방이 내 목소리를 듣지 못합니다.

- 마이크가 가려져 있지 않은지 확인하세요.
- 마이크를 입 가까이에 대고 말하세요.
- 스테레오 이어폰을 사용할 경우, 제대로 연결되어 있는지 확인하세요.

통화 중에 음성이 울립니다.

음량 버튼을 눌러 소리 크기를 조절하거나 다른 장소로 이동하여 통화하세요.

통화/인터넷 접속이 자주 끊어지거나 통화 음질이 떨어집니다.

- 제품의 내장 안테나가 가려져 있지 않은지 확인하세요.
- 신호가 약하거나 수신 환경이 나쁜 지역에서는 연결이 끊어질 수 있습니다. 또는 기지국 상황에 따라 접속이 지연되거나 잘 되지 않을 수 있습니다. 다른 장소로 이동하여 사용해 보세요.
- 이동 중에는 통신사의 서버 시스템 사정에 따라 무선 인터넷 서비스가 중단될 수 있습니다.

배터리 아이콘이 비어 있는 상태로 나타납니다.

배터리 잔량이 부족합니다. 배터리를 충전하세요.

배터리 충전이 잘 안됩니다.(삼성 정품 충전기 기준)

- 충전기의 연결 상태를 확인해 보세요.
- 배터리를 교체해야 할 경우에는 가까운 삼성전자 서비스 센터로 방문하세요.

배터리 사용 시간(대기 시간)이 구입 시보다 짧아졌습니다.

- 충전한 제품이나 배터리를 저온 또는 고온에 방치한 경우 사용 시간이 짧아집니다.
- 제품에서 문자를 입력하거나 게임, 인터넷 등 부가 기능을 사용할 경우 배터리 소모량이 많아져 사용 시간이 짧아질 수 있습니다.
- 배터리는 소모품이므로 구입했을 때보다 서서히 사용 시간이 짧아집니다.

제품에서 열이 납니다.

많은 전력을 필요로 하는 애플리케이션을 사용하거나 오랜 시간 동안 애플리케이션을 사용하면 열이 발생할 수 있습니다. 이 현상은 정상적인 것으로, 제품의 수명과 성능에는 영향을 주지 않습니다.

카메라를 실행할 때 오류 메시지가 나타납니다.

카메라를 실행하기 위해서는 제품의 메모리나 배터리 잔량이 충분해야 합니다. 카메라를 실행할 때 오류 메시지가 나타나면, 다음을 시도해 보세요.

- 배터리를 충전하세요.
- 파일을 컴퓨터로 옮기거나 삭제하여 메모리에 여유 공간을 확보하세요.
- 제품 전원을 다시 켜보세요. 이 방법들을 모두 시도해도 여전히 문제가 발생하면 삼성전자 서비스 센터에 문의하세요.

촬영한 사진 상태가 프리뷰 화면 상태보다 나쁩니다.

- 사진의 화질은 주변 환경의 영향에 민감하며, 촬영 기법에 따라 촬영 전 화면과 차이가 날 수 있습니다.
- 어두운 장소/야간/실내에서는 빛의 양이 부족하여 노이즈가 생기거나 초점이 맞지 않을 수 있습니다.

멀티미디어 파일을 재생할 때 오류 메시지가 나타납니다.

멀티미디어 파일을 재생할 때 오류 메시지가 나타나거나 파일이 재생되지 않으면, 다음을 시도해 보세요.

- 파일을 컴퓨터로 옮기거나 삭제하여 메모리에 여유 공간을 확보하세요.
- 음악이 DRM(Digital Rights Management)으로 보호되고 있지 않은지 확인하세요. 만약 파일이 DRM 보호 파일이라면, 음악을 재생할 수 있는 라이선스나 인증키가 있는지 확인하세요.
- 제품이 해당 파일 형식을 지원하는지 확인하세요. 제품에서 원하는 파일(divx, ac3 등) 형식이 재생되지 않을 경우 관련 애플리케이션을 설치한 후 사용하세요. 지원하는 파일 형식은 www.samsung.com 에서 확인할 수 있습니다.
- 사진/동영상 재생은 기본적으로 해당 제품에서 촬영한 것만 지원합니다. 외부에서 가져온 사진/동영상은 정상적으로 재생되지 않을 수 있습니다.
- 제품에서는 통신사 또는 그에 준하는 부가 서비스 업체에서 공식 제공하는 콘텐츠를 지원합니다. 그 외 인터넷을 통해 유포되는 콘텐츠(벨소리, 동영상, 배경 화면 등)는 재생되지 않을 수 있습니다.

다른 블루투스 기기가 검색되지 않습니다.

- 제품의 블루투스 기능이 켜져 있는지 확인하세요.
- 연결하려는 기기의 블루투스 기능이 켜져 있는지 확인하세요.
- 최대 블루투스 연결 범위(10 m) 이내에 내 제품과 연결하려는 기기가 있는지 확인하세요.

위의 방법들을 시도해도 문제가 해결되지 않으면 삼성전자 서비스 센터에 문의하세요.

제품을 컴퓨터에 연결해도 이동식 디스크가 인식되지 않습니다.

- 연결에 사용한 USB 케이블이 제품과 호환되는지 확인하세요.
- 컴퓨터에 올바른 드라이버를 설치했는지, 드라이버가 최신 버전인지 확인하세요.
- Windows 버전이 XP인 경우, Windows XP Service Pack 3 이상의 버전인지 확인하세요.
- 컴퓨터에 Samsung Kies가 설치되어 있는지, Windows Media Player 10 이상의 버전이 설치되어 있는지 확인하세요.

내 위치를 찾을 수 없습니다.

실내와 같은 GPS 음영 지역에서는 GPS 신호를 수신할 수 없습니다. 이와 같은 환경에서 내 위치를 검색하려면 Wi-Fi 네트워크 또는 모바일 네트워크를 사용하도록 설정하세요.

제품에 있는 데이터가 지워졌습니다.

제품 초기화나 고장 등으로 인해 데이터가 손상된 경우에 백업한 데이터가 없으면 복원할 수 없습니다. 제품의 데이터는 항상 안전한 곳에 백업하세요.(Samsung Kies 프로그램 이용 등) 제품에 저장된 데이터의 손실은 삼성전자에서 책임지지 않습니다.

제품 외관에 틈이 있어요.

- 원활한 기구 동작을 위해 최소한의 유격은 필요합니다. 이 유격으로 인해 미세한 흔들림이 발생할 수 있습니다.
- 오래 사용하면 기구적인 마찰에 의해 유격이 처음 설계 시보다 커질 수 있습니다.

Nano-SIM 카드 및 PIN 오류가 나타나는 경우

문구	설명
USIM 카드가 인식되지 않습니다. 카드 장착 후 재부팅 해 주세요. 긴급통화는 가능합니다.	• Nano-SIM 카드를 삽입하지 않았거나 잘못 삽입한 경우일 수 있습니다. Nano-SIM 카드 사용 방법을 참조하여 Nano-SIM 카드를 다시 삽입하세요. • Nano-SIM 카드를 다시 삽입해도 같은 메시지가 계속해서 나타난다면 불량 Nano-SIM 카드 등을 삽입한 경우일 수 있습니다. Nano-SIM 카드를 발급한 대리점이나 이동통신 사업자에 문의해 Nano-SIM 카드를 다시 발급받으세요.
번호를 등록중입니다. 잠시만 기다려 주세요.	• 발급받은 Nano-SIM 카드를 처음 사용하는 경우 정보를 내려받는 데 시간이 걸릴 수 있습니다. 메시지가 바뀔 때까지 기다리세요.
PIN 확인 남은 횟수 : 3회	• Nano-SIM 카드 잠금이 설정된 경우입니다. PIN 번호(Nano-SIM 카드 비밀번호: 4~8자리 숫자)를 입력하세요. • 발급 시 초기 PIN 번호는 0000입니다.
PIN 입력오류 남은 횟수 (2/3)회 연속 3회 입력 오류시 '지점' 방문 필요	• PIN 번호를 잘못 입력한 경우입니다. 바른 PIN 번호를 입력하세요. • PIN 번호를 3회 연속 잘못 입력한 경우 PUK를 입력해야 하므로 각별히 주의하세요.
PIN 연속 3회 입력오류 '지점' 방문 필요 PUK 연속 10회 입력 오류 시 카드 사용불가	• PIN 번호를 3회 연속 잘못 입력하여 PUK를 입력해야 하는 경우입니다. Nano-SIM 카드를 발급한 대리점이나 이동통신 사업자에 문의해 PUK를 입력하세요.
PUK 입력오류 연속 10회 입력오류 시 USIM 영구 사용불가 현재 남은횟수 (9/10)회 사이버 고객센터에서 본인인증 후 조회하거나 반드시 가까운 지점을 방문하시기 바랍니다.	• PUK를 잘못 입력한 경우입니다. 바른 PUK를 입력하세요. • PUK를 10회 연속 잘못 입력하게 되면 더는 Nano-SIM 카드를 사용할 수 없게 되므로, PUK를 모르는 경우 반드시 Nano-SIM 카드를 발급한 대리점이나 이동통신 사업자에 문의하세요.
PUK 연속 10회 입력오류 USIM 카드 사용불가 USIM 카드 재구매 필요	• PUK를 10회 연속 잘못 입력하여 Nano-SIM 카드를 더는 사용할 수 없게 된 경우입니다. Nano-SIM 카드를 발급한 대리점이나 이동통신 사업자에서 Nano-SIM 카드를 다시 구입해 사용하세요.

- PIN(Personal Identification Number) 번호란 Nano-SIM 카드에 저장되어 있는 정보를 보호하기 위한 비밀번호로 초기에는 0000으로 설정되어 있습니다.
- PUK(PIN Unblock) 코드란 비밀번호(PIN)를 3회 연속 잘못 입력하여 Nano-SIM 카드를 사용할 수 없게 된 경우 Nano-SIM 카드를 초기화하는 해제 코드 여덟 자리 숫자로, Nano-SIM 카드 구매 시 제공됩니다. 만일 PUK 코드 입력 상태에서 PUK 번호를 10회 연속 잘못 입력하면 Nano-SIM 카드를 다시 구입해야 합니다. PUK 코드를 잊어버린 경우 반드시 통신사 대리점을 방문하여 코드를 초기화하세요.

English Quick Guide

Changing the display language

On the Applications screen, tap **설정** → **언어 및 입력 방식** → **언어** → **English**.

Buttons

Buttons		Function
	Power	• Press and hold to turn the device on or off. • Press to turn on or lock the screen.
	Recent apps	• Tap to open the list of recent applications. • Tap and hold to access additional options for the current screen.
	Home	• Press to turn on the screen while the screen is locked. • Press to return to the Home screen. • Press twice to launch **S Voice**. • Press and hold to launch **Google**.
	Back	• Tap to return to the previous screen.
	Volume	• Press to adjust the device volume.

Indicator icons

Icon	Meaning
	No signal
	Signal strength
	Roaming(outside of normal service area)
	LTE network connected
	3G network connected
	Wi-Fi connected
	Bluetooth feature activated
	GPS activated
	Voice call comes in
	Missed call
	Smart stay feature activated
	New text or multimedia message
	Alarm activated
	Silent mode activated
	Vibration mode activated
	Flight mode activated
	Error occurred or caution required
	Battery power level

서비스 예약

www.3366.co.kr에서 서비스 센터 방문 시간을 예약할 수 있습니다.
(전화 예약 가능 1588-3366)

폐제품 올바른 분리 배출 방법

분리 배출 시 개인 정보가 유출되지 않도록 반드시 초기화하세요. 삼성전자 서비스 센터로 가져오시기 바랍니다. 수거된 폐제품은 재활용되며, 잔재물은 친환경적으로 처리합니다.

제품 A/S 관련 문의

A/S 문의 시에는 제품 모델명, 고장 상태, 연락처를 알려 주세요.

- 삼성전자 서비스 센터: 1588-3366
- 고객 불편 상담: 02-541-3000 / 080-022-3000

KT 고객문의처

이용 요금 / 부가 서비스 / 특정지역 통화 품질 등

- 고객센터: 1588-0010 (유료) / 114로 문자/통화 (무료)
- 인터넷: www.olleh.com

저작권

Copyright ⓒ 2015 삼성전자주식회사

이 사용 설명서는 저작권법에 의해 보호 받는 저작물입니다. 삼성전자주식회사의 사전 서면 동의 없이 사용 설명서의 일부 또는 전체를 복제, 공중 송신, 배포, 번역하거나 전자 매체 또는 기계가 읽을 수 있는 형태로 바꿀 수 없습니다.

등록상표권

- 삼성, SAMSUNG, SAMSUNG 로고(오벌 마크)는 삼성전자주식회사의 등록상표입니다.
- 블루투스는 Bluetooth SIG, Inc.의 등록상표입니다.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Setup™, Wi-Fi CERTIFIED Passpoint™, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™, Wi-Fi 로고는 Wi-Fi Alliance의 등록상표입니다.
- 기타 모든 상표 및 저작권은 해당 업체의 자산입니다.

기자재의 명칭: 이동통신용 무선 설비의 기기/상호명: 삼성전자(주)/제조국가: 대한민국/제조년월: 제품에 별도 표기